

KARNAPHULI RIVER

TIDE TABLES

2024



Department of Hydrography
CHITTAGONG PORT AUTHORITY
www.cpa.gov.bd

KARNAPHULI RIVER

Handbook of Tide Tables

2024



Department of Hydrography
CHITTAGONG PORT AUTHORITY

www.cpa.gov.bd

Tide Tables 2024

KARNAPHULI RIVER

Hand Book of Tide Tables at
Kalurghat, Sadarghat, Khal No-10 & Khal No-18

Prediction datum is the CD (ISLWL)

Time zone is BST (+6 GMT)

- Full Moon
- New Moon

Printed in Bangladesh by
NOKSHA | Anderkilla, Chattogram-4000
www.nokshaworld.com

Published and Copyright © 2024 by
Department of Hydrography
Chittagong Port Authority
Bangladesh

www.cpa.gov.bd

IMPORTANT NOTES

The chart datum of Karnaphuli River at Sadarghat is 6.56m below the Bench Mark 'A' in front of old CPA Building at Sadarghat.

The prediction has been Predicted from the Geo Tide 3.0.22 software This book is meant for departmental use & not for sale.

The total predicted depth in the channel is the sum of the charted depth & the height of tide.

The predictions in this booklet do not include exceptional changes due to meteorological disturbances.

Tidal levels are expressed in Meters. These levels are referred to Chart Datum (CD), which is approximately the level of Lowest Astronomical Tide (LAT), a plane below which tide seldom falls.

Time refers to Bangladesh Standard Time (BST), which is six hours earlier of Greenwich Mean Time (GMT).

Chittagong Port Authority preserves copyright for all data of this booklet. Permission must be obtained for reproduction of any portion of data.

All communications relating to this publication should be made in the following address:

Chief Hydrographer

Hydrography Department
Chittagong Port Authority

Annex Building (3rd Floor)
Bandar Bhaban, Chattogram, Bangladesh

Phone : +88 (02) 33333 0840

E-mail : ch@cpa.gov.bd

PHASES OF THE MOON 2024
(DAY : HOUR : MINUTE)

MONTH	NEW MOON	FULL MOON
January	11:17:57	25:23:54
February	10:04:59	24:18:30
March	10:15:00	25:13:00
April	09:00:21	24:05:49
May	08:09:22	23:19:53
June	06:18:38	22:07:08
July	06:04:57	21:16:17
August	04:17:13	20:00:26
September	03:07:55	18:08:34
October	03:00:49	17:17:26
November	01:18:47	16:03:29
December	01:12:21	15:15:02
	31:04:27	

PHASES OF THE MOON 2024
(DAY : HOUR: MINUTE)

Month	First Qtr.	Last Qtr.
January	18:09:53	04:09:30
February	16:21:01	03:05:18
March	17:10:11	03:21:24
April	16:01:13	02:09:15
May	15:17:48	01:17:27
		30:23:13
June	14:11:18	29:03:53
July	14:04:49	28:08:51
August	12:21:19	26:15:26
September	11:12:06	25:00:50
October	11:00:55	24:14:03
November	09:11:56	23:07:28
December	08:21:27	23:04:18

LIST OF CPA TIDE GAUGE STATION (AUTO)

SL	TIDE GAUGE STATION	POSITION(AP.)
01	KHAL NO- 18	Lat : 22°13' 38.39" N Long : 91°48' 01.79" E
02	KHAL NO- 10	Lat : 22°16' 05.36" N Long : 91°49' 15.66" E
03	KALURGHAT	Lat : 22°23' 51" N Long : 91°53' 17" E
04	KAPTAI	Lat : 22°29' 37.5" N Long : 92°11' 34.5" E
05	SADARGHAT	Lat : 22°19' 27" N Long : 91°50' 0.5" E
06	DOCK OFFICE	Lat : 22°18' 06.8" N Long : 91°47' 47.7" E
08	SANGU RIVER	Lat : 22°08' 11.19516" N Long : 91°50' 36.21768" E
09	MATARBARI	Lat : 21°42' 18.6981" N Long : 91°52' 24.5324" E
10	KUTUBDIA	Lat : 21°49' 21.26388" N Long : 91°54' 36.11016" E
11	REZUKHAL	Lat : 21°17' 41.892" N Long : 91°03' 4.787" E
12	BAY TERMINAL	Lat : 22°19' 44.802" N Long : 91°45' 14.089" E
13	BAKKHALI	Lat : 21°27' 36.1224" N Long : 91°58' 6.53117" E
14	MIRSORAI	Lat : 13°2' 47.8428" N Long : 77°36' 55.5984" E
15	MARARBARI-2	Lat : 21°41' 7.45098" N Long : 91°51' 13.43322" E
16	SHIKALBAHA	Lat : 22°19' 22.69022" N Long : 91°51' 21.95642" E

HIGHEST & LOWEST TIDE OF 2023 IN SELECTED TIDE STATION

KALURGHAT AUTO TIDE STATION

HIGHEST			LOWEST		
Ht(m).	Time	Date	Ht(m).	Time	Date
5.17	15:20	04/08/23	-0.45	0730	05/05/23

SADARGHAT STATION (MANUAL)

HIGHEST			LOWEST		
Ht(m).	Time	Date	Ht(m).	Time	Date
5.38	13:30	02/08/23	-0.50	09:30	09/04/23

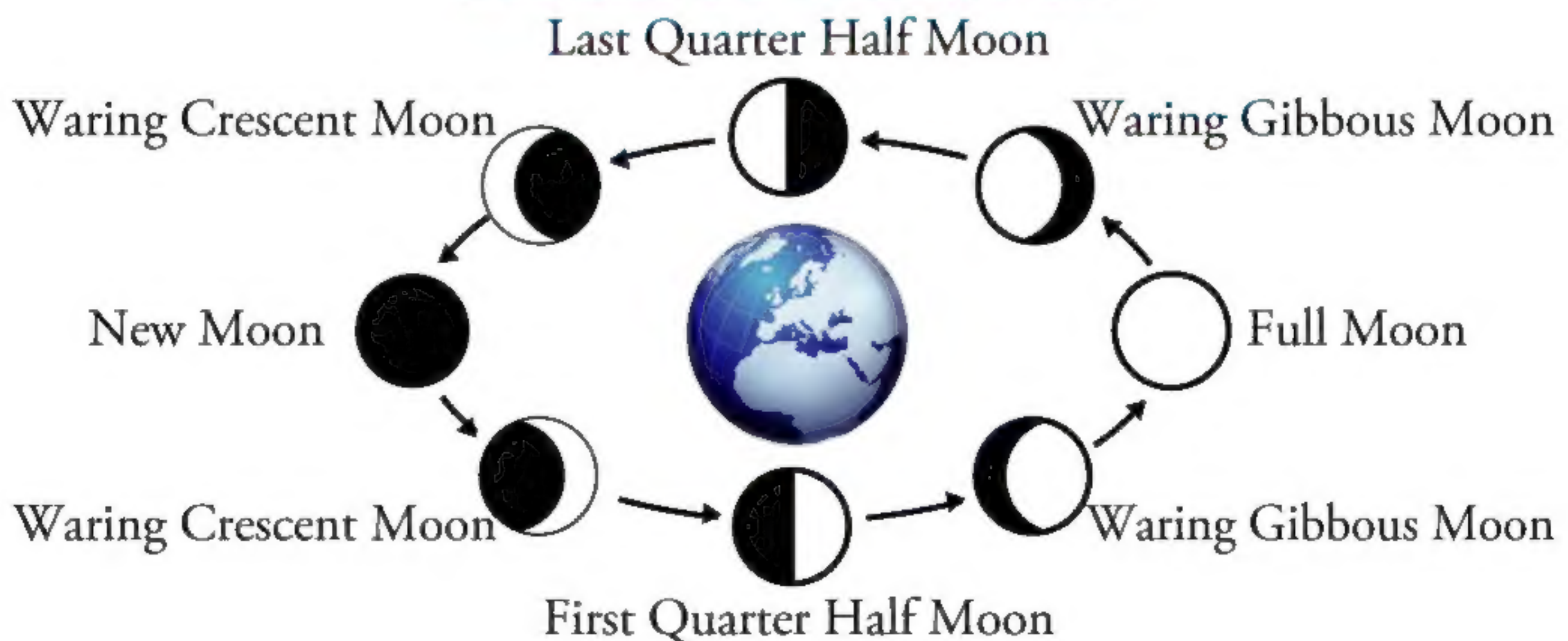
KHAL NO-10 AUTO TIDE STATION

HIGHEST			LOWEST		
Ht(m).	Time	Date	Ht(m).	Time	Date
5.80	13:40	03/08/23	-0.50	09:00	09/04/23

KHAL NO-18 AUTO TIDE STATION

HIGHEST			LOWEST		
Ht(m).	Time	Date	Ht(m).	Time	Date
6.40	12:30	02/08/23	-0.25	19:05	29/09/23

PHASES OF THE MOON



MAX CURRENT VELOCITY OPPOSITE

KHAL NO-10 IS AS UNDER

Spring tides (S.W Monsoon) 4.5 to 5.5 kn

Neap tides (S.W Monsoon) 2.5 to 3.5 kn

Spring tides (Winter Months) upto 3 kn

Neap tides (Winter Months) upto 2 kn

Freshet Ebbs upto 8 knots

TIDAL RANGES

The tides are semi diurnal with prominent diurnal effect

At Patenga Khal no-18	1.5m - 5.5m
At Khal no-10	1.5m - 4.8m
At Sadarghat	1.2m - 4.2m
At Kalurghat	1.0m - 4.1m

01 | JANUARY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 MO	0437	3.16	0419	3.50	0343	3.77	0325	4.06	1 MO
	1126	-0.02	1051	0.24	1021	0.42	1001	0.67	
	1702	2.82	1638	3.16	1610	3.40	1553	3.70	
	2324	0.15	2258	0.37	2222	0.65	2205	0.91	
2 TU	0514	3.03	0455	3.40	0420	3.65	0404	3.94	2 TU
	1159	-0.04	1126	0.25	1055	0.44	1035	0.73	
	1742	2.78	1718	3.14	1651	3.36	1636	3.66	
			2338	0.43	2301	0.77	2245	1.02	
3 WE	0003	0.22	0534	3.24	0501	3.48	0445	3.76	3 WE
	0554	2.86	1203	0.30	1132	0.52	1114	0.83	
	1235	-0.03	1804	3.09	1740	3.31	1726	3.60	
	1826	2.74			2346	0.92	2331	1.16	
4 TH	0046	0.31	0022	0.53	0548	3.26	0534	3.54	4 TH
	0639	2.66	0619	3.03	1215	0.63	1159	0.98	
	1316	0.02	1245	0.40	1847	3.27	1832	3.54	
	1920	2.69	1902	3.05					
5 FR	0140	0.42	0117	0.64	0044	1.06	0028	1.31	5 FR
	0733	2.45	0715	2.81	0656	3.04	0645	3.31	
	1410	0.10	1340	0.51	1311	0.75	1259	1.12	
	2041	2.70	2016	3.05	2000	3.30	1943	3.56	
6 SA	0313	0.48	0238	0.70	0226	1.09	0202	1.37	6 SA
	0850	2.29	0831	2.66	0815	2.90	0802	3.18	
	1530	0.15	1501	0.56	1438	0.81	1426	1.17	
	2200	2.81	2128	3.13	2107	3.40	2050	3.65	
7 SU	0440	0.34	0359	0.62	0337	0.97	0317	1.26	7 SU
	1015	2.28	0949	2.64	0925	2.87	0912	3.16	
	1648	0.09	1615	0.49	1547	0.76	1532	1.10	
	2301	2.97	2232	3.27	2208	3.56	2153	3.80	
8 MO	0545	0.17	0505	0.49	0440	0.81	0419	1.09	8 MO
	1121	2.37	1059	2.75	1033	2.95	1019	3.25	
	1748	-0.01	1714	0.38	1645	0.66	1628	0.97	
	2354	3.12	2327	3.42	2301	3.73	2246	3.98	

01 | JANUARY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
9 TU	0643	0.04	0604	0.38	0539	0.65	0516	0.92	9 TU
	1216	2.51	1154	2.90	1129	3.09	1110	3.42	
	1840	-0.09	1807	0.27	1737	0.52	1719	0.82	
					2346	3.89	2329	4.15	
10 WE	0039	3.25	0013	3.55	0631	0.51	0606	0.75	10 WE
	0735	-0.03	0657	0.29	1214	3.27	1152	3.60	
	1301	2.67	1238	3.05	1827	0.38	1808	0.66	
	1928	-0.15	1856	0.18					
11 TH	0119	3.37	0054	3.66	0026	4.03	0008	4.31	11 TH
	0824	-0.06	0745	0.21	0717	0.39	0652	0.59	
	1342	2.83	1317	3.19	1253	3.44	1231	3.79	
	2016	-0.18	1944	0.11	1914	0.26	1855	0.52	
12 FR	0158	3.47	0134	3.75	0105	4.14	0048	4.45	12 FR
	0910	-0.08	0831	0.15	0802	0.28	0737	0.46	
	1424	2.97	1357	3.31	1333	3.57	1312	3.93	
	2103	-0.18	2032	0.07	2001	0.19	1942	0.43	
13 SA	0240	3.53	0216	3.82	0147	4.19	0129	4.52	13 SA
	0955	-0.10	0915	0.10	0846	0.21	0822	0.37	
	1509	3.06	1439	3.38	1415	3.65	1355	4.02	
	2150	-0.14	2120	0.07	2048	0.18	2029	0.40	
14 SU	0325	3.53	0300	3.83	0230	4.17	0211	4.53	14 SU
	1039	-0.11	0958	0.07	0929	0.17	0905	0.31	
	1555	3.10	1524	3.41	1500	3.67	1439	4.04	
	2238	-0.08	2208	0.10	2135	0.23	2114	0.42	
15 MO	0410	3.46	0346	3.79	0315	4.09	0254	4.47	15 MO
	1122	-0.13	1041	0.06	1012	0.15	0947	0.29	
	1642	3.10	1612	3.42	1547	3.67	1526	4.03	
	2326	0.00	2255	0.14	2221	0.32	2159	0.49	
16 TU	0456	3.34	0434	3.69	0403	3.96	0340	4.33	16 TU
	1205	-0.15	1124	0.06	1055	0.15	1030	0.32	
	1731	3.07	1704	3.40	1640	3.65	1617	3.98	
			2345	0.20	2311	0.43	2247	0.60	

01 | JANUARY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
17 WE	0016	0.08	0525	3.52	0456	3.77	0432	4.11	17 WE
	0545	3.16	1210	0.09	1141	0.22	1116	0.41	
	1251	-0.14	1806	3.36	1746	3.61	1720	3.90	
	1828	3.01					2342	0.77	
18 TH	0115	0.17	0041	0.28	0010	0.58	0536	3.82	18 TH
	0642	2.90	0626	3.27	0602	3.50	1210	0.60	
	1344	-0.09	1303	0.19	1235	0.35	1833	3.81	
	1946	2.93	1920	3.29	1859	3.54			
19 FR	0225	0.25	0146	0.38	0121	0.73	0051	0.95	19 FR
	0800	2.61	0738	2.99	0716	3.21	0653	3.49	
	1446	0.01	1407	0.34	1340	0.54	1315	0.82	
	2103	2.88	2033	3.23	2010	3.48	1947	3.73	
20 SA	0342	0.27	0301	0.47	0238	0.80	0212	1.07	20 SA
	0919	2.37	0856	2.74	0830	2.95	0812	3.23	
	1556	0.10	1521	0.45	1452	0.70	1431	1.01	
	2215	2.87	2145	3.19	2122	3.44	2103	3.70	
21 SU	0510	0.19	0427	0.46	0410	0.75	0346	1.04	21 SU
	1040	2.25	1023	2.63	0956	2.82	0944	3.13	
	1712	0.13	1638	0.47	1614	0.75	1555	1.05	
	2322	2.91	2255	3.22	2234	3.49	2218	3.77	
22 MO	0624	0.01	0545	0.34	0520	0.58	0459	0.87	22 MO
	1159	2.29	1141	2.70	1123	2.90	1102	3.22	
	1819	0.08	1747	0.40	1720	0.67	1703	0.96	
			2354	3.29	2334	3.59	2314	3.90	
23 TU	0018	2.99	0641	0.21	0613	0.43	0551	0.70	23 TU
	0719	-0.13	1234	2.84	1215	3.04	1149	3.37	
	1253	2.42	1840	0.31	1810	0.55	1753	0.82	
	1910	0.01					2355	4.03	
24 WE	0101	3.08	0040	3.38	0016	3.70	0633	0.59	24 WE
	0803	-0.18	0726	0.14	0656	0.34	1223	3.51	
	1332	2.56	1312	2.96	1251	3.19	1834	0.70	
	1951	-0.04	1922	0.23	1851	0.45			

01 | JANUARY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
25 TH	0136	3.16	0117	3.47	0049	3.79	0028	4.13	25 TH
	0840	-0.17	0803	0.12	0733	0.31	0709	0.53	
	1403	2.69	1343	3.07	1320	3.31	1253	3.64	
	○ 2024	-0.07	1958	0.20	1925	0.39	1910	0.62	
26 FR	0207	3.22	0150	3.54	0120	3.85	0058	4.20	26 FR
	0911	-0.11	0834	0.14	0804	0.31	0741	0.51	
	1431	2.79	1411	3.15	1347	3.41	1322	3.74	
	2052	-0.08	2028	0.19	1954	0.36	1940	0.59	
27 SA	0236	3.26	0220	3.58	0148	3.88	0127	4.23	27 SA
	0936	-0.07	0901	0.14	0831	0.31	0810	0.50	
	1458	2.89	1438	3.22	1413	3.48	1349	3.81	
	2122	-0.07	2056	0.18	2021	0.33	2008	0.58	
28 SU	0306	3.27	0250	3.60	0216	3.88	0154	4.23	28 SU
	1001	-0.08	0926	0.12	0855	0.27	0836	0.47	
	1527	2.96	1505	3.27	1438	3.53	1415	3.86	
	2154	-0.07	2125	0.16	2052	0.31	2035	0.57	
29 MO	0338	3.26	0320	3.60	0245	3.86	0223	4.22	29 MO
	1028	-0.12	0952	0.07	0922	0.22	0902	0.43	
	1559	3.00	1534	3.31	1505	3.57	1444	3.89	
	2228	-0.06	2158	0.14	2124	0.31	2105	0.57	
30 TU	0410	3.18	0350	3.55	0315	3.80	0253	4.17	30 TU
	1057	-0.17	1021	0.03	0951	0.19	0930	0.40	
	1631	2.99	1606	3.33	1536	3.58	1517	3.90	
	2302	-0.04	2231	0.14	2158	0.35	2137	0.59	
31 WE	0441	3.06	0421	3.46	0347	3.70	0326	4.06	31 WE
	1126	-0.21	1050	0.02	1020	0.18	0958	0.41	
	1704	2.96	1638	3.32	1609	3.57	1551	3.88	
	2336	-0.01	2305	0.17	2231	0.42	2210	0.65	

02 | FEBRUARY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 TH	0514	2.91	0453	3.32	0421	3.56	0400	3.91	1 TH
	1155	-0.25	1120	0.03	1049	0.21	1029	0.48	
	1738	2.92	1714	3.29	1645	3.53	1629	3.83	
			2341	0.22	2307	0.52	2246	0.77	
2 FR	0011	0.03	0530	3.13	0458	3.38	0438	3.69	2 FR
	0552	2.73	1153	0.08	1123	0.28	1103	0.61	
	1228	-0.25	1756	3.21	1727	3.45	1712	3.72	
	1820	2.85			2351	0.68	2330	0.98	
3 SA	0053	0.12	0023	0.34	0542	3.12	0524	3.40	3 SA
	0639	2.50	0614	2.89	1207	0.46	1147	0.83	
	1311	-0.17	1235	0.22	1823	3.30	1809	3.57	
	1912	2.73	1850	3.09					
4 SU	0150	0.27	0120	0.51	0050	0.90	0030	1.24	4 SU
	0736	2.23	0713	2.61	0642	2.80	0628	3.07	
	1409	0.02	1335	0.44	1305	0.71	1247	1.10	
	2036	2.60	2015	2.97	2003	3.19	1941	3.45	
5 MO	0340	0.36	0256	0.65	0243	1.01	0222	1.37	5 MO
	0910	2.02	0848	2.41	0831	2.60	0813	2.89	
	1545	0.16	1515	0.58	1449	0.87	1431	1.25	
	2223	2.69	2149	3.01	2128	3.28	2108	3.53	
6 TU	0510	0.22	0429	0.57	0407	0.89	0347	1.23	6 TU
	1053	2.10	1028	2.49	1006	2.67	0947	2.98	
	1716	0.08	1643	0.48	1615	0.78	1557	1.14	
	2334	2.91	2304	3.21	2240	3.50	2222	3.77	
7 WE	0624	0.04	0546	0.40	0524	0.66	0500	0.99	7 WE
	1207	2.35	1142	2.75	1121	2.94	1056	3.27	
	1824	-0.06	1751	0.32	1725	0.58	1704	0.92	
					2333	3.76	2314	4.07	
8 TH	0027	3.14	0000	3.44	0621	0.43	0557	0.71	8 TH
	0724	-0.11	0646	0.22	1208	3.23	1142	3.59	
	1258	2.63	1231	3.03	1822	0.37	1801	0.65	
	1921	-0.16	1849	0.16			2355	4.34	

02 | FEBRUARY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
9 FR	0110	3.33	0044	3.64	0015	3.98	0642	0.47	9 FR
	0813	-0.18	0735	0.09	0707	0.24	1220	3.88	
	1338	2.87	1310	3.26	1245	3.50	1849	0.42	
	2012	-0.21	1939	0.05	1910	0.19			
10 SA	0147	3.47	0123	3.79	0053	4.15	0034	4.55	10 SA
	0858	-0.21	0818	0.01	0749	0.10	0724	0.28	
	1415	3.07	1347	3.44	1321	3.71	1258	4.11	
	2059	-0.22	2026	-0.02	1955	0.07	1934	0.26	
11 SU	0225	3.55	0202	3.89	0131	4.23	0113	4.67	11 SU
	0940	-0.21	0900	-0.05	0830	0.02	0806	0.14	
	1453	3.22	1425	3.56	1358	3.85	1338	4.25	
	2145	-0.19	2111	-0.05	2039	0.04	2017	0.19	
12 MO	0305	3.57	0242	3.91	0211	4.22	0152	4.69	12 MO
	1021	-0.22	0940	-0.08	0910	-0.02	0845	0.08	
	1534	3.31	1505	3.63	1438	3.92	1418	4.32	
	2230	-0.14	2155	-0.03	2122	0.06	2059	0.19	
13 TU	0347	3.51	0325	3.87	0253	4.14	0232	4.61	13 TU
	1101	-0.22	1019	-0.08	0949	-0.03	0924	0.06	
	1615	3.33	1548	3.64	1520	3.93	1500	4.31	
	2314	-0.09	2238	0.01	2205	0.12	2140	0.25	
14 WE	0430	3.38	0409	3.75	0337	4.00	0314	4.44	14 WE
	1139	-0.22	1057	-0.07	1027	0.01	1002	0.11	
	1658	3.29	1634	3.61	1604	3.90	1545	4.25	
	2359	-0.03	2322	0.07	2248	0.23	2222	0.38	
15 TH	0515	3.18	0456	3.56	0424	3.78	0401	4.18	15 TH
	1217	-0.20	1136	-0.01	1105	0.10	1042	0.26	
	1744	3.18	1724	3.52	1656	3.78	1635	4.11	
					2337	0.40	2309	0.59	
16 FR	0047	0.06	0009	0.17	0519	3.48	0455	3.81	16 FR
	0605	2.89	0548	3.27	1149	0.31	1128	0.53	
	1300	-0.10	1221	0.13	1805	3.58	1738	3.87	
	1844	2.98	1828	3.33					

02 | FEBRUARY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
17 SA	0146	0.19	0105	0.35	0040	0.64	0010	0.90	17 SA
	0711	2.51	0654	2.89	0633	3.09	0606	3.37	
	1357	0.09	1319	0.38	1250	0.63	1228	0.91	
	2015	2.74	1947	3.11	1927	3.34	1900	3.60	
18 SU	0302	0.30	0220	0.54	0201	0.85	0135	1.17	18 SU
	0841	2.16	0818	2.53	0756	2.73	0738	2.98	
	1515	0.27	1440	0.62	1415	0.91	1354	1.25	
	2140	2.62	2112	2.96	2050	3.19	2033	3.44	
19 MO	0453	0.26	0405	0.58	0357	0.84	0336	1.18	19 MO
	1026	2.03	1013	2.42	1001	2.60	0947	2.90	
	1652	0.30	1621	0.66	1603	0.96	1547	1.29	
	2305	2.68	2243	3.00	2230	3.26	2216	3.55	
20 TU	0618	-0.05	0540	0.36	0516	0.57	0457	0.91	20 TU
	1203	2.21	1144	2.64	1130	2.85	1111	3.16	
	1817	0.13	1745	0.48	1720	0.76	1703	1.07	
			2351	3.17	2336	3.47	2318	3.79	
21 WE	0010	2.85	0635	0.13	0607	0.34	0547	0.66	21 WE
	0710	-0.28	1234	2.89	1215	3.11	1153	3.41	
	1253	2.46	1837	0.29	1808	0.55	1751	0.84	
	1909	-0.03					2353	3.99	
22 TH	0053	3.02	0036	3.35	0016	3.64	0624	0.51	22 TH
	0750	-0.35	0714	0.02	0645	0.21	1219	3.61	
	1327	2.66	1307	3.08	1246	3.30	1827	0.66	
	1947	-0.11	1916	0.17	1845	0.41			
23 FR	0125	3.15	0108	3.48	0042	3.77	0018	4.14	23 FR
	0823	-0.31	0747	0.00	0716	0.18	0654	0.43	
	1353	2.82	1332	3.22	1308	3.46	1240	3.79	
	2018	-0.11	1948	0.13	1915	0.33	1858	0.55	
24 SA	0151	3.24	0136	3.59	0105	3.87	0042	4.26	24 SA
	0850	-0.22	0814	0.02	0743	0.18	0721	0.38	
	1415	2.97	1354	3.35	1328	3.60	1303	3.95	
	○ 2043	-0.10	2015	0.11	1940	0.27	1925	0.48	○

02 | FEBRUARY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
25 SU	0218	3.31	0201	3.67	0128	3.93	0107	4.34	25 SU
	0913	-0.17	0837	0.02	0805	0.16	0745	0.33	
	1438	3.10	1416	3.45	1349	3.72	1327	4.07	
	2108	-0.11	2039	0.09	2004	0.22	1949	0.43	
26 MO	0245	3.36	0227	3.71	0152	3.96	0131	4.37	26 MO
	0935	-0.17	0900	0.00	0827	0.12	0808	0.27	
	1503	3.21	1439	3.52	1410	3.80	1349	4.14	
	2137	-0.12	2105	0.06	2032	0.18	2014	0.39	
27 TU	0313	3.34	0253	3.70	0218	3.94	0155	4.35	27 TU
	1001	-0.20	0924	-0.04	0853	0.07	0833	0.23	
	1531	3.25	1505	3.55	1435	3.84	1414	4.17	
	2210	-0.12	2135	0.04	2103	0.16	2041	0.38	
28 WE	0342	3.26	0320	3.64	0246	3.87	0222	4.29	28 WE
	1029	-0.23	0952	-0.08	0920	0.05	0859	0.22	
	1600	3.22	1533	3.55	1503	3.84	1442	4.17	
	2242	-0.11	2207	0.04	2134	0.19	2110	0.40	
29 TH	0411	3.12	0348	3.54	0316	3.77	0251	4.18	29 TH
	1056	-0.27	1019	-0.09	0947	0.05	0925	0.24	
	1629	3.17	1603	3.53	1534	3.83	1513	4.14	
	2313	-0.10	2238	0.05	2205	0.23	2140	0.46	

03 | MARCH | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 FR	0441	2.97	0419	3.41	0347	3.64	0323	4.03	1 FR
	1123	-0.33	1046	-0.10	1014	0.06	0952	0.30	
	1701	3.12	1637	3.50	1608	3.79	1548	4.08	
	2344	-0.09	2310	0.08	2236	0.31	2212	0.58	
2 SA	0515	2.80	0454	3.24	0423	3.47	0359	3.82	2 SA
	1153	-0.36	1116	-0.07	1045	0.12	1023	0.43	
	1739	3.04	1716	3.43	1648	3.69	1628	3.97	
			2348	0.18	2315	0.47	2251	0.79	
3 SU	0021	-0.03	0536	3.01	0506	3.22	0444	3.52	3 SU
	0600	2.58	1155	0.08	1125	0.32	1103	0.68	
	1234	-0.27	1807	3.26	1738	3.49	1719	3.76	
	1831	2.87					2346	1.11	
4 MO	0113	0.14	0040	0.40	0008	0.75	0543	3.15	4 MO
	0659	2.29	0633	2.69	0601	2.87	1202	1.06	
	1329	-0.03	1252	0.38	1222	0.66	1839	3.51	
	1942	2.64	1921	3.03	1854	3.23			
5 TU	0253	0.34	0207	0.65	0155	1.01	0128	1.40	5 TU
	0830	2.02	0806	2.42	0750	2.58	0733	2.89	
	1502	0.23	1430	0.67	1404	0.97	1342	1.36	
	2151	2.64	2113	2.98	2056	3.22	2033	3.51	
6 WE	0438	0.26	0358	0.64	0340	0.91	0323	1.28	6 WE
	1036	2.14	1009	2.52	0952	2.71	0927	3.03	
	1650	0.20	1620	0.61	1555	0.89	1537	1.25	
	2313	2.91	2243	3.22	2220	3.49	2200	3.80	
7 TH	0607	0.03	0529	0.41	0509	0.62	0446	0.95	7 TH
	1156	2.52	1128	2.90	1108	3.11	1043	3.45	
	1813	0.01	1741	0.38	1716	0.62	1655	0.93	
			2343	3.52	2316	3.81	2256	4.18	
8 FR	0010	3.21	0630	0.17	0604	0.33	0541	0.61	8 FR
	0707	-0.16	1216	3.26	1153	3.48	1127	3.86	
	1246	2.87	1840	0.17	1812	0.35	1751	0.59	
	1913	-0.13			2357	4.06	2337	4.49	

03 | MARCH | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
9 SA	0053	3.43	0027	3.76	0647	0.13	0624	0.33	9 SA
	0755	-0.24	0716	0.02	1227	3.79	1203	4.21	
	1324	3.15	1254	3.53	1858	0.15	1836	0.32	
	2002	-0.20	1928	0.02					
10 SU	0130	3.57	0104	3.92	0033	4.24	0014	4.72	10 SU
	0837	-0.25	0757	-0.06	0728	0.00	0703	0.12	
	1357	3.36	1327	3.74	1259	4.03	1238	4.47	
	2048	-0.21	2012	-0.05	1941	0.03	1918	0.14	
11 MO	0205	3.65	0141	4.02	0109	4.33	0051	4.84	11 MO
	0918	-0.24	0836	-0.10	0806	-0.07	0742	0.00	
	1431	3.52	1402	3.88	1334	4.19	1315	4.64	
	2132	-0.18	2055	-0.07	2023	-0.02	1959	0.07	
12 TU	0243	3.66	0220	4.03	0148	4.33	0130	4.84	12 TU
	0957	-0.23	0914	-0.12	0844	-0.09	0819	-0.04	
	1508	3.60	1440	3.94	1411	4.27	1354	4.70	
	2215	-0.15	2136	-0.05	2104	-0.01	2039	0.08	
13 WE	0324	3.59	0301	3.97	0229	4.23	0210	4.74	13 WE
	1034	-0.23	0951	-0.11	0921	-0.07	0856	-0.02	
	1548	3.61	1522	3.92	1452	4.26	1435	4.67	
	2257	-0.12	2217	0.00	2144	0.05	2119	0.14	
14 TH	0407	3.45	0345	3.83	0312	4.06	0252	4.54	14 TH
	1111	-0.22	1028	-0.08	0957	-0.01	0933	0.07	
	1630	3.54	1606	3.85	1534	4.18	1517	4.57	
	2338	-0.07	2257	0.06	2225	0.15	2158	0.28	
15 FR	0452	3.24	0430	3.62	0358	3.84	0337	4.27	15 FR
	1146	-0.18	1105	0.00	1033	0.12	1010	0.26	
	1715	3.39	1653	3.71	1622	4.02	1603	4.37	
			2340	0.18	2309	0.33	2241	0.52	
16 SA	0021	0.01	0519	3.32	0450	3.52	0428	3.89	16 SA
	0540	2.94	1146	0.18	1113	0.37	1052	0.59	
	1223	-0.05	1749	3.47	1719	3.74	1658	4.05	
	1808	3.13					2335	0.88	

03 | MARCH | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
17 SU	0113	0.15	0030	0.37	0004	0.60	0531	3.41	17 SU
	0641	2.55	0620	2.93	0557	3.12	1148	1.05	
	1310	0.19	1239	0.49	1206	0.76	1813	3.66	
	1926	2.79	1904	3.16	1844	3.39			
18 MO	0223	0.32	0139	0.62	0123	0.89	0057	1.25	18 MO
	0808	2.17	0743	2.55	0725	2.74	0705	2.99	
	1435	0.47	1401	0.81	1338	1.13	1319	1.47	
	2101	2.58	2033	2.92	2013	3.15	1955	3.41	
19 TU	0405	0.36	0323	0.74	0330	0.96	0309	1.32	19 TU
	1006	2.05	0953	2.45	0952	2.66	0934	2.96	
	1625	0.52	1555	0.89	1545	1.19	1528	1.51	
	2236	2.61	2218	2.95	2209	3.21	2155	3.51	
20 WE	0558	0.04	0519	0.50	0457	0.66	0439	1.01	20 WE
	1149	2.36	1125	2.77	1112	3.02	1055	3.33	
	1805	0.26	1731	0.63	1709	0.90	1650	1.20	
	2349	2.85	2331	3.19	2317	3.48	2300	3.82	
21 TH	0647	-0.22	0612	0.23	0545	0.39	0526	0.72	21 TH
	1234	2.69	1212	3.10	1154	3.34	1133	3.67	
	1854	0.03	1821	0.38	1753	0.63	1735	0.90	
					2355	3.70	2333	4.06	
22 FR	0032	3.07	0015	3.42	0620	0.25	0559	0.54	22 FR
	0724	-0.30	0649	0.09	1221	3.58	1156	3.92	
	1305	2.94	1243	3.34	1826	0.46	1807	0.69	
	1929	-0.06	1857	0.23			2355	4.24	
23 SA	0102	3.23	0045	3.59	0019	3.85	0626	0.43	23 SA
	0754	-0.26	0718	0.05	0647	0.20	1214	4.14	
	1329	3.13	1306	3.52	1240	3.77	1835	0.54	
	1958	-0.06	1927	0.18	1854	0.36			
24 SU	0128	3.34	0111	3.71	0040	3.97	0018	4.39	24 SU
	0819	-0.18	0743	0.05	0711	0.17	0650	0.34	
	1350	3.27	1327	3.66	1259	3.94	1236	4.33	
	2024	-0.03	1953	0.16	1919	0.29	1900	0.45	

03 | MARCH | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
25 MO	0153	3.41	0134	3.79	0101	4.04	0042	4.47	25 MO
	0841	-0.13	0806	0.04	0733	0.14	0713	0.27	
	1411	3.39	1347	3.76	1318	4.06	1259	4.44	
	○ 2049	-0.03	2017	0.15	1943	0.23	1924	0.39	
26 TU	0218	3.45	0158	3.83	0125	4.07	0105	4.50	26 TU
	0905	-0.13	0829	0.02	0756	0.10	0736	0.22	
	1434	3.48	1409	3.82	1340	4.14	1320	4.50	
	2118	-0.04	2043	0.12	2010	0.19	1949	0.35	
27 WE	0245	3.43	0223	3.81	0150	4.04	0127	4.48	27 WE
	0932	-0.15	0855	-0.01	0822	0.08	0801	0.19	
	1501	3.51	1433	3.84	1405	4.16	1343	4.51	
	2150	-0.04	2113	0.11	2041	0.18	2018	0.35	
28 TH	0314	3.35	0249	3.75	0218	3.96	0153	4.41	28 TH
	1001	-0.17	0923	-0.03	0850	0.07	0828	0.20	
	1532	3.48	1502	3.82	1434	4.15	1411	4.49	
	2223	-0.02	2144	0.11	2113	0.21	2047	0.39	
29 FR	0345	3.22	0319	3.64	0249	3.85	0223	4.30	29 FR
	1029	-0.19	0952	-0.03	0919	0.08	0856	0.25	
	1603	3.41	1534	3.78	1506	4.11	1443	4.45	
	2255	-0.01	2216	0.13	2144	0.26	2118	0.46	
30 SA	0418	3.06	0352	3.51	0323	3.73	0257	4.15	30 SA
	1058	-0.23	1021	-0.02	0947	0.11	0924	0.32	
	1636	3.33	1610	3.73	1543	4.05	1520	4.38	
	2325	0.00	2249	0.16	2216	0.34	2150	0.57	
31 SU	0453	2.90	0430	3.36	0401	3.57	0337	3.95	31 SU
	1129	-0.24	1053	0.03	1020	0.21	0957	0.48	
	1716	3.24	1652	3.64	1626	3.94	1604	4.25	
			2328	0.26	2254	0.49	2229	0.77	

04 | APRIL | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 MO	0002	0.05	0516	3.15	0448	3.34	0425	3.69	1 MO
	0540	2.70	1134	0.21	1102	0.44	1040	0.76	
	1211	-0.13	1746	3.47	1718	3.72	1658	4.04	
	1810	3.06			2351	0.76	2326	1.08	
2 TU	0057	0.20	0021	0.47	0549	3.04	0530	3.37	2 TU
	0642	2.45	0617	2.87	1203	0.81	1144	1.15	
	1309	0.13	1235	0.52	1833	3.46	1816	3.78	
	1924	2.84	1900	3.24					
3 WE	0234	0.36	0148	0.70	0134	0.98	0105	1.34	3 WE
	0821	2.27	0752	2.68	0738	2.84	0715	3.19	
	1446	0.39	1415	0.80	1352	1.09	1328	1.42	
	2122	2.83	2047	3.19	2029	3.43	2004	3.76	
4 TH	0409	0.29	0331	0.69	0313	0.88	0254	1.23	4 TH
	1017	2.47	0951	2.86	0934	3.08	0906	3.41	
	1630	0.35	1601	0.73	1537	0.97	1516	1.28	
	2245	3.08	2217	3.42	2153	3.68	2130	4.02	
5 FR	0538	0.10	0501	0.48	0440	0.61	0416	0.92	5 FR
	1133	2.88	1104	3.27	1042	3.50	1018	3.86	
	1756	0.16	1723	0.49	1657	0.69	1634	0.95	
	2345	3.35	2317	3.69	2250	3.96	2229	4.36	
6 SA	0640	-0.06	0602	0.26	0536	0.35	0512	0.59	6 SA
	1222	3.24	1152	3.63	1127	3.88	1102	4.29	
	1856	0.02	1821	0.28	1752	0.43	1730	0.61	
					2333	4.19	2312	4.64	
7 SU	0029	3.53	0002	3.90	0620	0.18	0555	0.34	7 SU
	0728	-0.12	0649	0.12	1201	4.17	1138	4.63	
	1301	3.50	1228	3.89	1838	0.24	1815	0.36	
	1945	-0.04	1909	0.16			2350	4.84	
8 MO	0106	3.66	0040	4.04	0009	4.34	0635	0.16	8 MO
	0810	-0.12	0730	0.05	0700	0.07	1213	4.89	
	1333	3.69	1301	4.08	1233	4.40	1856	0.19	
	2030	-0.05	1952	0.10	1921	0.13			

04 | APRIL | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
9 TU	0142	3.73	0116	4.12	0046	4.43	0027	4.94	9 TU
	0850	-0.11	0808	0.01	0738	0.01	0712	0.05	
	1406	3.82	1335	4.20	1308	4.55	1250	5.03	
	2113	-0.04	2034	0.08	2002	0.08	1937	0.12	
10 WE	0221	3.74	0156	4.13	0126	4.42	0107	4.94	10 WE
	0928	-0.12	0846	-0.01	0815	0.00	0750	0.03	
	1444	3.87	1415	4.23	1347	4.60	1329	5.06	
	2156	-0.02	2115	0.11	2043	0.09	2017	0.13	
11 TH	0303	3.66	0239	4.04	0208	4.31	0149	4.82	11 TH
	1006	-0.11	0924	0.01	0853	0.04	0828	0.09	
	1526	3.83	1457	4.17	1428	4.55	1410	4.99	
	2237	0.00	2155	0.15	2124	0.15	2056	0.21	
12 FR	0348	3.51	0324	3.89	0253	4.14	0232	4.63	12 FR
	1043	-0.08	1002	0.07	0929	0.13	0905	0.22	
	1609	3.73	1542	4.06	1512	4.43	1453	4.83	
	2318	0.04	2235	0.23	2204	0.25	2136	0.36	
13 SA	0433	3.30	0410	3.69	0339	3.92	0317	4.37	13 SA
	1119	0.00	1039	0.18	1006	0.29	0943	0.44	
	1654	3.57	1629	3.90	1558	4.24	1538	4.61	
	2359	0.11	2315	0.33	2246	0.41	2217	0.59	
14 SU	0521	3.04	0458	3.43	0429	3.65	0406	4.03	14 SU
	1155	0.15	1119	0.38	1046	0.56	1024	0.77	
	1744	3.33	1721	3.67	1651	3.97	1629	4.30	
					2337	0.66	2307	0.92	
15 MO	0046	0.24	0002	0.51	0531	3.31	0504	3.64	15 MO
	0616	2.72	0553	3.11	1135	0.93	1116	1.21	
	1237	0.39	1208	0.67	1802	3.63	1734	3.93	
	1847	3.01	1826	3.37					
16 TU	0149	0.39	0103	0.73	0047	0.92	0018	1.27	16 TU
	0734	2.40	0708	2.80	0653	3.00	0628	3.28	
	1351	0.69	1322	1.00	1300	1.32	1240	1.63	
	2016	2.75	1948	3.12	1928	3.36	1903	3.63	

04 | APRIL | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
17 WE	0306	0.47	0226	0.89	0211	1.06	0153	1.44	17 WE
	0916	2.31	0854	2.69	0844	2.92	0826	3.22	
	1538	0.78	1503	1.13	1441	1.42	1426	1.72	
	2144	2.71	2123	3.06	2103	3.30	2043	3.59	
18 TH	0454	0.38	0417	0.83	0407	0.96	0344	1.31	18 TH
	1106	2.59	1039	2.97	1025	3.23	1002	3.53	
	1720	0.59	1648	0.96	1630	1.21	1607	1.49	
	2303	2.90	2245	3.25	2227	3.50	2207	3.81	
19 FR	0601	0.16	0527	0.59	0502	0.72	0442	1.05	19 FR
	1155	2.95	1129	3.32	1109	3.58	1046	3.91	
	1818	0.34	1746	0.69	1720	0.92	1658	1.18	
	2353	3.13	2334	3.49	2311	3.74	2249	4.07	
20 SA	0639	0.04	0606	0.42	0537	0.55	0516	0.84	20 SA
	1227	3.24	1202	3.61	1138	3.88	1113	4.22	
	1856	0.20	1824	0.50	1754	0.70	1733	0.92	
					2341	3.92	2318	4.28	
21 SU	0029	3.31	0009	3.68	0605	0.44	0544	0.67	21 SU
	0710	0.01	0637	0.31	1201	4.11	1137	4.48	
	1254	3.44	1228	3.83	1822	0.55	1802	0.74	
	1927	0.16	1855	0.41			2345	4.43	
22 MO	0058	3.41	0037	3.81	0006	4.05	0610	0.54	22 MO
	0738	0.04	0705	0.27	0631	0.36	1201	4.66	
	1318	3.56	1252	3.98	1222	4.28	1828	0.62	
	1956	0.18	1923	0.38	1849	0.46			
23 TU	0124	3.46	0102	3.89	0030	4.13	0011	4.52	23 TU
	0805	0.07	0731	0.24	0657	0.32	0635	0.44	
	1340	3.65	1314	4.07	1244	4.39	1225	4.77	
	2025	0.20	1950	0.36	1917	0.41	1854	0.55	
24 WE	0149	3.50	0127	3.92	0055	4.16	0035	4.56	24 WE
	0833	0.08	0756	0.22	0723	0.28	0701	0.37	
	1404	3.72	1336	4.11	1308	4.45	1247	4.82	
	○ 2057	0.20	2019	0.35	1947	0.38	1923	0.50	○

04 | APRIL | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
25 TH	0216	3.50	0152	3.91	0123	4.14	0059	4.56	25 TH
	0903	0.06	0825	0.19	0752	0.24	0729	0.34	
	1433	3.75	1402	4.12	1336	4.48	1312	4.84	
	2131	0.20	2051	0.34	2020	0.37	1954	0.49	
26 FR	0249	3.46	0222	3.86	0154	4.08	0127	4.52	26 FR
	0935	0.04	0857	0.18	0824	0.23	0800	0.35	
	1507	3.73	1435	4.10	1410	4.46	1344	4.83	
	2206	0.21	2125	0.35	2054	0.39	2027	0.52	
27 SA	0325	3.35	0256	3.77	0229	3.99	0202	4.45	27 SA
	1007	0.03	0929	0.19	0857	0.26	0831	0.40	
	1544	3.66	1511	4.05	1447	4.42	1421	4.78	
	2242	0.23	2200	0.38	2130	0.43	2101	0.58	
28 SU	0403	3.22	0334	3.66	0308	3.88	0241	4.32	28 SU
	1040	0.04	1003	0.23	0930	0.32	0905	0.51	
	1623	3.58	1553	3.99	1528	4.35	1502	4.70	
	2318	0.25	2238	0.42	2207	0.51	2138	0.68	
29 MO	0445	3.07	0418	3.54	0352	3.75	0325	4.17	29 MO
	1117	0.08	1041	0.33	1008	0.46	0943	0.68	
	1708	3.48	1640	3.91	1615	4.24	1550	4.58	
			2321	0.50	2251	0.64	2221	0.84	
30 TU	0000	0.30	0508	3.38	0443	3.59	0418	3.97	30 TU
	0535	2.92	1129	0.51	1056	0.69	1032	0.95	
	1203	0.22	1736	3.76	1709	4.06	1647	4.39	
	1804	3.34			2353	0.81	2321	1.07	

05 | MAY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 WE	0102	0.39	0019	0.64	0548	3.41	0524	3.76	1 WE
	0640	2.77	0612	3.21	1202	0.99	1140	1.27	
	1307	0.44	1235	0.76	1822	3.85	1801	4.19	
	1917	3.19	1849	3.60					
2 TH	0223	0.43	0136	0.76	0119	0.91	0048	1.22	2 TH
	0815	2.74	0743	3.15	0728	3.37	0700	3.70	
	1438	0.59	1405	0.93	1341	1.15	1316	1.43	
	2054	3.17	2023	3.56	2000	3.80	1935	4.14	
3 FR	0344	0.36	0301	0.75	0240	0.83	0216	1.16	3 FR
	0951	2.98	0923	3.37	0902	3.62	0835	3.94	
	1611	0.53	1538	0.86	1511	1.03	1447	1.29	
	2212	3.32	2144	3.70	2118	3.95	2053	4.29	
4 SA	0501	0.25	0422	0.62	0355	0.67	0331	0.95	4 SA
	1102	3.33	1032	3.72	1007	3.98	0942	4.33	
	1732	0.39	1656	0.68	1627	0.82	1601	1.03	
	2313	3.48	2246	3.87	2217	4.13	2154	4.50	
5 SU	0605	0.16	0526	0.47	0457	0.50	0431	0.73	5 SU
	1154	3.61	1121	4.01	1054	4.29	1031	4.69	
	1834	0.28	1757	0.51	1726	0.61	1701	0.76	
			2334	4.01	2304	4.28	2242	4.69	
6 MO	0002	3.60	0616	0.37	0546	0.38	0520	0.53	6 MO
	0656	0.14	1200	4.22	1132	4.53	1109	4.98	
	1234	3.80	1847	0.42	1815	0.46	1749	0.55	
	1925	0.24			2344	4.39	2324	4.84	
7 TU	0042	3.69	0014	4.10	0629	0.30	0602	0.39	7 TU
	0740	0.14	0700	0.30	1207	4.72	1146	5.19	
	1309	3.94	1235	4.36	1859	0.36	1833	0.41	
	2011	0.22	1932	0.37					
8 WE	0120	3.75	0054	4.17	0025	4.47	0004	4.93	8 WE
	0821	0.12	0740	0.25	0709	0.24	0642	0.30	
	1345	4.02	1312	4.45	1245	4.83	1225	5.29	
	2054	0.22	2014	0.36	1942	0.31	1915	0.35	

05 | MAY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
9 TH	0202	3.76	0136	4.17	0107	4.47	0047	4.93	9 TH
	0901	0.11	0820	0.23	0749	0.23	0722	0.29	
	1425	4.04	1353	4.45	1327	4.83	1306	5.28	
	2137	0.23	2056	0.39	2024	0.32	1956	0.37	
10 FR	0246	3.70	0221	4.10	0152	4.38	0130	4.84	10 FR
	0941	0.13	0900	0.27	0828	0.28	0802	0.36	
	1508	3.98	1437	4.37	1410	4.75	1349	5.17	
	2218	0.26	2136	0.44	2105	0.39	2036	0.45	
11 SA	0331	3.57	0306	3.97	0237	4.23	0214	4.68	11 SA
	1020	0.19	0939	0.35	0906	0.39	0841	0.51	
	1552	3.87	1523	4.25	1454	4.62	1432	5.01	
	2259	0.30	2215	0.51	2146	0.48	2116	0.58	
12 SU	0416	3.41	0352	3.80	0322	4.06	0259	4.48	12 SU
	1057	0.30	1017	0.48	0944	0.56	0920	0.72	
	1636	3.75	1608	4.11	1538	4.46	1516	4.82	
	2340	0.35	2255	0.59	2227	0.60	2157	0.76	
13 MO	0501	3.24	0437	3.63	0410	3.86	0345	4.25	13 MO
	1133	0.44	1057	0.66	1024	0.78	1001	0.99	
	1721	3.59	1656	3.94	1626	4.26	1604	4.59	
			2338	0.70	2313	0.76	2242	0.98	
14 TU	0023	0.42	0527	3.44	0504	3.65	0438	3.99	14 TU
	0550	3.04	1143	0.88	1108	1.07	1048	1.32	
	1212	0.63	1751	3.73	1723	4.00	1658	4.31	
	1812	3.37					2338	1.24	
15 WE	0116	0.51	0029	0.84	0010	0.94	0545	3.76	15 WE
	0652	2.85	0629	3.25	0612	3.46	1151	1.65	
	1304	0.86	1242	1.13	1210	1.39	1808	4.03	
	1919	3.13	1858	3.50	1835	3.75			
16 TH	0221	0.59	0135	0.99	0120	1.08	0051	1.43	16 TH
	0818	2.77	0747	3.15	0730	3.38	0707	3.67	
	1445	1.01	1406	1.29	1346	1.55	1324	1.82	
	2043	2.99	2014	3.37	1949	3.60	1924	3.88	

05 | MAY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
17 FR	0327	0.59	0248	1.04	0225	1.12	0202	1.49	17 FR
	0942	2.91	0914	3.27	0855	3.52	0829	3.80	
	1603	0.93	1527	1.26	1458	1.48	1439	1.75	
	2157	3.03	2130	3.40	2103	3.61	2037	3.89	
18 SA	0430	0.52	0358	0.97	0327	1.06	0308	1.41	18 SA
	1048	3.19	1022	3.54	0958	3.80	0934	4.09	
	1710	0.76	1639	1.09	1605	1.29	1546	1.54	
	2257	3.18	2234	3.55	2205	3.75	2143	4.04	
19 SU	0528	0.42	0458	0.83	0424	0.93	0404	1.23	19 SU
	1134	3.47	1107	3.83	1041	4.09	1019	4.41	
	1805	0.58	1734	0.89	1700	1.06	1639	1.28	
	2344	3.33	2320	3.71	2250	3.92	2230	4.23	
20 MO	0615	0.35	0544	0.70	0510	0.80	0448	1.04	20 MO
	1210	3.67	1143	4.06	1114	4.33	1054	4.68	
	1848	0.49	1815	0.75	1741	0.88	1719	1.07	
			2356	3.84	2326	4.05	2307	4.37	
21 TU	0021	3.43	0621	0.61	0547	0.70	0524	0.88	21 TU
	0655	0.34	1213	4.21	1143	4.50	1125	4.86	
	1241	3.79	1850	0.69	1817	0.76	1752	0.92	
	1925	0.46			2357	4.13	2338	4.47	
22 WE	0051	3.48	0028	3.92	0620	0.63	0556	0.76	22 WE
	0729	0.35	0654	0.56	1211	4.61	1152	4.97	
	1307	3.86	1240	4.29	1851	0.70	1825	0.82	
	2001	0.47	1924	0.68					
23 TH	0119	3.54	0057	3.96	0027	4.18	0006	4.55	23 TH
	0803	0.35	0726	0.53	0652	0.57	0628	0.66	
	1335	3.93	1307	4.33	1240	4.69	1218	5.05	
	○ 2037	0.48	1958	0.67	1925	0.66	1859	0.74	○
24 FR	0150	3.59	0127	3.98	0058	4.22	0034	4.61	24 FR
	0837	0.33	0800	0.49	0725	0.50	0701	0.58	
	1409	3.98	1338	4.37	1313	4.75	1248	5.11	
	2115	0.48	2034	0.66	2002	0.62	1935	0.70	

05 | MAY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
25 SA	0227	3.61	0201	3.99	0134	4.23	0108	4.65	25 SA
	0914	0.30	0836	0.47	0802	0.47	0737	0.56	
	1448	4.00	1414	4.37	1350	4.77	1324	5.13	
	2154	0.48	2112	0.65	2041	0.61	2013	0.69	
26 SU	0309	3.57	0240	3.96	0214	4.21	0147	4.64	26 SU
	0951	0.31	0914	0.48	0841	0.48	0815	0.61	
	1530	3.98	1455	4.36	1432	4.76	1405	5.11	
	2235	0.49	2152	0.66	2122	0.63	2052	0.71	
27 MO	0353	3.50	0323	3.90	0257	4.16	0230	4.58	27 MO
	1031	0.35	0954	0.53	0921	0.55	0855	0.70	
	1616	3.92	1541	4.32	1516	4.70	1450	5.05	
	2317	0.51	2234	0.68	2205	0.66	2134	0.77	
28 TU	0441	3.41	0410	3.83	0344	4.09	0317	4.49	28 TU
	1114	0.43	1039	0.63	1005	0.68	0939	0.85	
	1704	3.84	1630	4.25	1604	4.61	1539	4.95	
			2320	0.72	2253	0.72	2220	0.86	
29 WE	0005	0.53	0501	3.76	0436	4.01	0409	4.38	29 WE
	0533	3.33	1130	0.77	1056	0.85	1031	1.04	
	1205	0.54	1726	4.14	1658	4.47	1634	4.81	
	1758	3.74			2349	0.78	2317	0.97	
30 TH	0101	0.53	0014	0.76	0539	3.94	0513	4.28	30 TH
	0636	3.29	0603	3.69	1200	1.05	1136	1.24	
	1308	0.68	1233	0.92	1804	4.29	1742	4.63	
	1903	3.63	1833	4.01					
31 FR	0207	0.51	0118	0.81	0057	0.81	0025	1.05	31 FR
	0756	3.33	0724	3.70	0704	3.96	0637	4.27	
	1427	0.76	1350	1.02	1323	1.14	1256	1.34	
	2023	3.55	1954	3.92	1928	4.18	1904	4.52	

06 | JUNE | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 SA	0316	0.46	0230	0.83	0206	0.79	0137	1.06	1 SA
	0918	3.50	0848	3.86	0824	4.13	0758	4.45	
	1548	0.72	1512	1.00	1441	1.09	1415	1.28	
	2137	3.56	2109	3.93	2041	4.17	2016	4.52	
2 SU	0423	0.43	0342	0.79	0312	0.75	0246	1.00	2 SU
	1026	3.71	0956	4.08	0929	4.37	0904	4.70	
	1704	0.64	1627	0.89	1554	0.97	1527	1.13	
	2239	3.58	2213	3.97	2143	4.21	2119	4.56	
3 MO	0528	0.42	0448	0.74	0416	0.71	0349	0.91	3 MO
	1123	3.88	1050	4.27	1021	4.57	0959	4.94	
	1810	0.57	1733	0.78	1700	0.83	1631	0.96	
	2334	3.61	2308	4.03	2236	4.27	2215	4.64	
4 TU	0624	0.43	0545	0.67	0513	0.65	0445	0.80	4 TU
	1210	3.99	1135	4.41	1106	4.73	1045	5.15	
	1906	0.53	1827	0.71	1754	0.71	1726	0.79	
			2355	4.08	2324	4.34	2304	4.74	
5 WE	0021	3.66	0634	0.61	0601	0.59	0534	0.69	5 WE
	0712	0.42	1215	4.51	1147	4.86	1126	5.30	
	1250	4.07	1915	0.67	1842	0.63	1814	0.67	
	1954	0.51					2348	4.83	
6 TH	0104	3.72	0038	4.14	0009	4.42	0619	0.60	6 TH
	0757	0.39	0718	0.55	0646	0.53	1208	5.38	
	1329	4.13	1255	4.57	1229	4.94	1859	0.61	
	2039	0.49	1959	0.66	1927	0.58			
7 FR	0147	3.76	0122	4.17	0054	4.46	0033	4.88	7 FR
	0839	0.37	0800	0.53	0728	0.51	0702	0.57	
	1410	4.15	1337	4.57	1311	4.95	1250	5.38	
	2122	0.50	2042	0.68	2009	0.58	1941	0.61	
8 SA	0231	3.75	0207	4.14	0139	4.43	0117	4.86	8 SA
	0920	0.40	0841	0.56	0809	0.55	0744	0.62	
	1452	4.11	1421	4.52	1354	4.89	1332	5.31	
	2203	0.53	2122	0.72	2050	0.63	2022	0.67	

06 | JUNE | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
9 SU	0315	3.69	0251	4.07	0223	4.36	0200	4.78	9 SU
	0959	0.47	0921	0.65	0847	0.64	0824	0.73	
	1534	4.06	1505	4.43	1436	4.80	1414	5.19	
	2242	0.56	2200	0.78	2129	0.68	2100	0.76	
10 MO	0357	3.61	0334	3.99	0305	4.27	0241	4.67	10 MO
	1037	0.58	0959	0.75	0925	0.76	0902	0.89	
	1614	3.99	1547	4.35	1517	4.70	1455	5.07	
	2320	0.59	2236	0.81	2207	0.74	2138	0.85	
11 TU	0438	3.55	0415	3.92	0346	4.18	0323	4.55	11 TU
	1112	0.69	1037	0.87	1002	0.91	0940	1.06	
	1655	3.91	1629	4.26	1559	4.58	1536	4.92	
	2357	0.61	2314	0.84	2246	0.80	2216	0.96	
12 WE	0520	3.48	0458	3.85	0430	4.08	0406	4.43	12 WE
	1148	0.80	1118	0.99	1042	1.09	1020	1.26	
	1737	3.78	1714	4.14	1643	4.41	1621	4.74	
			2354	0.90	2329	0.90	2257	1.10	
13 TH	0038	0.64	0546	3.77	0521	3.99	0457	4.31	13 TH
	0606	3.40	1203	1.14	1126	1.30	1106	1.48	
	1229	0.93	1805	3.96	1736	4.20	1713	4.51	
	1824	3.60					2345	1.28	
14 FR	0126	0.71	0041	1.00	0019	1.04	0558	4.21	14 FR
	0702	3.33	0643	3.70	0622	3.91	1202	1.68	
	1320	1.08	1259	1.30	1225	1.50	1817	4.28	
	1921	3.39	1906	3.76	1839	3.98			
15 SA	0225	0.78	0137	1.12	0121	1.17	0044	1.45	15 SA
	0819	3.32	0751	3.68	0729	3.91	0707	4.20	
	1451	1.17	1415	1.40	1354	1.58	1324	1.79	
	2039	3.25	2012	3.63	1946	3.83	1925	4.12	
16 SU	0329	0.80	0246	1.19	0223	1.23	0154	1.53	16 SU
	0931	3.43	0859	3.77	0835	4.01	0812	4.31	
	1606	1.09	1529	1.36	1459	1.51	1437	1.72	
	2149	3.23	2118	3.60	2049	3.79	2030	4.08	

06 | JUNE | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
17 MO	0429	0.76	0351	1.16	0321	1.21	0257	1.48	17 MO
	1030	3.60	1001	3.94	0935	4.19	0913	4.50	
	1708	0.95	1633	1.24	1559	1.36	1537	1.55	
	2247	3.30	2221	3.66	2150	3.84	2132	4.14	
18 TU	0524	0.70	0448	1.07	0415	1.14	0352	1.36	18 TU
	1120	3.77	1053	4.13	1025	4.39	1006	4.71	
	1804	0.82	1730	1.10	1655	1.20	1631	1.36	
	2336	3.38	2313	3.77	2244	3.94	2226	4.26	
19 WE	0614	0.65	0539	0.97	0505	1.05	0440	1.21	19 WE
	1202	3.90	1136	4.28	1107	4.56	1049	4.91	
	1854	0.74	1819	1.00	1745	1.06	1718	1.19	
			2356	3.88	2328	4.05	2308	4.40	
20 TH	0017	3.47	0622	0.88	0548	0.95	0522	1.05	20 TH
	0658	0.63	1213	4.40	1143	4.71	1124	5.07	
	1238	4.00	1902	0.95	1829	0.95	1800	1.04	
	1939	0.72					2344	4.55	
21 FR	0053	3.57	0034	3.97	0005	4.18	0602	0.89	21 FR
	0738	0.60	0703	0.81	0628	0.83	1157	5.22	
	1313	4.09	1246	4.49	1218	4.85	1841	0.91	
	2022	0.71	1943	0.92	1910	0.86			
22 SA	0129	3.69	0110	4.07	0042	4.31	0018	4.71	22 SA
	0819	0.57	0743	0.74	0707	0.72	0642	0.75	
	1350	4.20	1321	4.58	1255	4.98	1232	5.36	
	○ 2104	0.70	2024	0.88	1952	0.78	1922	0.80	○
23 SU	0210	3.80	0147	4.15	0120	4.43	0056	4.86	23 SU
	0900	0.54	0824	0.69	0749	0.63	0724	0.66	
	1431	4.28	1400	4.65	1335	5.07	1311	5.46	
	2147	0.68	2106	0.84	2034	0.71	2004	0.71	
24 MO	0254	3.86	0228	4.21	0201	4.50	0137	4.94	24 MO
	0943	0.54	0907	0.68	0833	0.60	0807	0.64	
	1516	4.32	1443	4.68	1418	5.09	1353	5.49	
	2231	0.67	2148	0.81	2117	0.67	2047	0.67	

06 | JUNE | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
25 TU	0341	3.87	0313	4.22	0245	4.53	0220	4.97	25 TU
	1028	0.57	0952	0.72	0917	0.63	0852	0.67	
	1603	4.30	1528	4.67	1502	5.06	1438	5.47	
	2314	0.65	2231	0.80	2201	0.65	2130	0.65	
26 WE	0429	3.85	0359	4.21	0331	4.52	0306	4.95	26 WE
	1114	0.64	1038	0.79	1003	0.72	0937	0.75	
	1650	4.24	1617	4.61	1549	4.97	1524	5.39	
	2359	0.63	2315	0.79	2245	0.64	2213	0.67	
27 TH	0519	3.83	0449	4.19	0420	4.50	0355	4.90	27 TH
	1203	0.72	1128	0.87	1052	0.83	1026	0.87	
	1739	4.14	1708	4.50	1639	4.84	1615	5.24	
					2333	0.65	2301	0.72	
28 FR	0048	0.60	0002	0.79	0517	4.46	0451	4.83	28 FR
	0614	3.81	0545	4.17	1148	0.97	1121	1.02	
	1300	0.80	1223	0.96	1738	4.64	1715	5.02	
	1835	3.99	1808	4.34			2355	0.82	
29 SA	0142	0.59	0054	0.82	0028	0.71	0602	4.77	29 SA
	0721	3.80	0655	4.15	0629	4.43	1228	1.16	
	1407	0.87	1328	1.06	1257	1.09	1828	4.78	
	1944	3.81	1921	4.16	1852	4.42			
30 SU	0244	0.60	0156	0.89	0130	0.80	0058	0.95	30 SU
	0841	3.84	0812	4.18	0746	4.46	0720	4.79	
	1521	0.90	1443	1.10	1412	1.14	1342	1.24	
	2100	3.66	2036	4.02	2006	4.25	1942	4.60	

07 | JULY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 MO	0349	0.64	0305	0.96	0236	0.89	0206	1.06	1 MO
	0952	3.90	0923	4.25	0855	4.53	0830	4.86	
	1637	0.88	1600	1.09	1526	1.13	1457	1.23	
	2208	3.56	2146	3.93	2114	4.14	2052	4.49	
2 TU	0456	0.68	0417	0.99	0343	0.95	0315	1.11	2 TU
	1056	3.95	1026	4.32	0956	4.61	0934	4.97	
	1752	0.83	1715	1.02	1641	1.04	1611	1.13	
	2312	3.52	2252	3.92	2218	4.12	2159	4.49	
3 WE	0600	0.70	0523	0.95	0450	0.93	0421	1.07	3 WE
	1153	4.01	1121	4.40	1050	4.71	1031	5.10	
	1855	0.75	1817	0.92	1743	0.91	1715	0.98	
			2349	3.97	2317	4.19	2257	4.59	
4 TH	0011	3.56	0620	0.88	0547	0.86	0520	0.96	4 TH
	0655	0.67	1209	4.48	1138	4.82	1119	5.25	
	1241	4.08	1909	0.85	1834	0.79	1806	0.84	
	1946	0.68					2344	4.73	
5 FR	0059	3.65	0037	4.06	0007	4.31	0609	0.82	5 FR
	0743	0.63	0708	0.80	0635	0.76	1201	5.37	
	1321	4.15	1251	4.56	1221	4.93	1851	0.74	
	2031	0.65	1954	0.81	1919	0.72			
6 SA	0141	3.75	0119	4.15	0050	4.44	0027	4.87	6 SA
	0826	0.59	0752	0.75	0718	0.70	0653	0.72	
	1359	4.22	1331	4.62	1302	5.00	1241	5.44	
	2112	0.65	2034	0.81	2000	0.69	1931	0.70	
7 SU	0219	3.82	0159	4.21	0131	4.52	0107	4.95	7 SU
	0906	0.60	0831	0.75	0757	0.68	0733	0.70	
	1436	4.25	1410	4.63	1341	5.01	1319	5.45	
	2149	0.68	2111	0.84	2038	0.69	2008	0.70	
8 MO	0257	3.86	0238	4.23	0209	4.54	0145	4.97	8 MO
	0943	0.66	0908	0.80	0833	0.72	0810	0.74	
	1513	4.24	1448	4.62	1418	4.98	1355	5.41	
	2224	0.72	2145	0.86	2112	0.71	2042	0.73	

07 | JULY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
9 TU	0333	3.88	0314	4.23	0244	4.54	0220	4.95	9 TU
	1018	0.73	0943	0.85	0907	0.79	0844	0.82	
	1549	4.23	1524	4.59	1453	4.93	1430	5.34	
	2256	0.73	2216	0.87	2143	0.73	2114	0.76	
10 WE	0409	3.89	0350	4.23	0318	4.53	0255	4.92	10 WE
	1052	0.80	1017	0.91	0940	0.86	0917	0.90	
	1625	4.18	1601	4.55	1529	4.85	1506	5.25	
	2328	0.72	2247	0.86	2215	0.74	2146	0.79	
11 TH	0445	3.89	0426	4.23	0354	4.50	0331	4.88	11 TH
	1125	0.85	1052	0.96	1015	0.95	0951	0.99	
	1701	4.09	1638	4.46	1606	4.73	1544	5.11	
			2319	0.86	2248	0.79	2219	0.85	
12 FR	0000	0.72	0504	4.20	0432	4.45	0410	4.81	12 FR
	0523	3.87	1129	1.04	1052	1.08	1028	1.12	
	1200	0.91	1718	4.31	1646	4.55	1625	4.91	
	1739	3.95	2353	0.92	2322	0.89	2254	0.98	
13 SA	0032	0.74	0546	4.13	0515	4.37	0454	4.71	13 SA
	0603	3.81	1209	1.16	1132	1.24	1109	1.30	
	1238	0.99	1802	4.09	1731	4.31	1710	4.65	
	1821	3.74			2359	1.04	2333	1.17	
14 SU	0108	0.81	0030	1.03	0607	4.25	0546	4.57	14 SU
	0649	3.72	0635	4.04	1220	1.43	1158	1.53	
	1323	1.11	1257	1.32	1827	4.04	1808	4.35	
	1910	3.51	1856	3.83					
15 MO	0153	0.91	0115	1.18	0046	1.23	0021	1.40	15 MO
	0749	3.63	0739	3.94	0716	4.16	0656	4.46	
	1431	1.23	1408	1.46	1341	1.58	1310	1.72	
	2017	3.30	2005	3.62	1940	3.81	1923	4.11	
16 TU	0303	1.02	0224	1.33	0202	1.40	0130	1.59	16 TU
	0918	3.62	0853	3.94	0828	4.17	0808	4.46	
	1613	1.21	1537	1.46	1506	1.55	1442	1.73	
	2143	3.21	2120	3.55	2052	3.71	2035	4.02	

07 | JULY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
17 WE	0432	1.01	0352	1.34	0324	1.42	0257	1.61	17 WE
	1030	3.72	1004	4.04	0936	4.29	0916	4.59	
	1724	1.07	1649	1.34	1614	1.42	1550	1.57	
	2253	3.28	2233	3.62	2204	3.77	2145	4.11	
18 TH	0538	0.92	0501	1.23	0429	1.31	0401	1.46	18 TH
	1130	3.88	1105	4.22	1036	4.50	1017	4.81	
	1829	0.93	1754	1.19	1719	1.23	1650	1.36	
	2352	3.42	2333	3.80	2306	3.96	2243	4.33	
19 FR	0634	0.82	0559	1.08	0526	1.14	0457	1.24	19 FR
	1219	4.04	1153	4.41	1124	4.73	1104	5.08	
	1923	0.82	1848	1.05	1814	1.03	1743	1.12	
					2352	4.21	2328	4.60	
20 SA	0039	3.61	0020	4.00	0615	0.94	0546	0.99	20 SA
	0724	0.74	0649	0.94	1204	4.96	1144	5.35	
	1300	4.21	1234	4.59	1900	0.85	1828	0.89	
	2011	0.77	1934	0.95					
21 SU	0119	3.81	0059	4.19	0031	4.46	0007	4.89	21 SU
	0810	0.67	0735	0.81	0700	0.74	0632	0.73	
	1338	4.37	1311	4.76	1242	5.17	1221	5.59	
	○ 2056	0.73	2017	0.86	1943	0.69	1912	0.67	
22 MO	0158	4.00	0137	4.36	0109	4.69	0045	5.15	22 MO
	0855	0.62	0819	0.72	0744	0.59	0717	0.53	
	1417	4.50	1349	4.89	1321	5.32	1300	5.78	
	2139	0.69	2059	0.79	2025	0.57	1954	0.50	
23 TU	0240	4.14	0217	4.48	0148	4.85	0125	5.33	23 TU
	0940	0.61	0904	0.67	0828	0.50	0801	0.41	
	1459	4.57	1429	4.95	1401	5.38	1340	5.87	
	2221	0.67	2140	0.74	2106	0.49	2035	0.39	
24 WE	0324	4.22	0259	4.55	0229	4.93	0206	5.42	24 WE
	1025	0.64	0948	0.68	0912	0.50	0845	0.39	
	1542	4.56	1512	4.94	1444	5.35	1421	5.86	
	2303	0.65	2220	0.71	2147	0.45	2116	0.34	

07 | JULY | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
25 TH	0408 1110 1626 2343	4.24 0.68 4.48 0.63	0343 1032 1558 2300	4.57 0.72 4.86 0.69	0312 0956 1528 2227	4.95 0.55 5.24 0.44	0248 0927 1504 2155	5.43 0.43 5.75 0.34	25 TH
26 FR	0453 1155 1712	4.22 0.74 4.35	0429 1118 1646 2342	4.56 0.79 4.71 0.69	0357 1040 1615 2309	4.93 0.64 5.07 0.48	0333 1011 1551 2237	5.38 0.53 5.54 0.42	26 FR
27 SA	0026 0540 1245 1802	0.61 4.17 0.81 4.14	0519 1206 1740	4.51 0.87 4.49	0446 1129 1708 2355	4.86 0.78 4.81 0.60	0423 1059 1645 2324	5.27 0.71 5.23 0.60	27 SA
28 SU	0113 0636 1344 1904	0.63 4.06 0.90 3.86	0028 0620 1304 1848	0.75 4.40 1.00 4.20	0547 1229 1816	4.71 0.98 4.47	0522 1157 1753	5.08 0.97 4.83	28 SU
29 MO	0210 0800 1454 2028	0.72 3.92 0.99 3.58	0123 0737 1414 2007	0.90 4.27 1.14 3.92	0053 0709 1343 1937	0.82 4.54 1.16 4.14	0020 0640 1310 1913	0.89 4.87 1.22 4.47	29 MO
30 TU	0317 0924 1614 2148	0.83 3.84 1.02 3.40	0233 0855 1537 2128	1.07 4.18 1.20 3.75	0204 0827 1504 2055	1.06 4.44 1.24 3.93	0131 0801 1435 2035	1.20 4.73 1.35 4.25	30 TU
31 WE	0432 1040 1745 2312	0.90 3.83 0.92 3.36	0354 1012 1708 2252	1.17 4.17 1.10 3.75	0323 0941 1636 2222	1.19 4.44 1.14 3.92	0253 0921 1606 2200	1.37 4.74 1.27 4.26	31 WE

08 | AUGUST | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 TH	0551	0.86	0517	1.11	0445	1.13	0416	1.31	1 TH
	1148	3.91	1122	4.27	1051	4.55	1032	4.90	
	1852	0.72	1817	0.91	1741	0.91	1714	1.04	
			2359	3.89	2334	4.09	2304	4.45	
2 FR	0022	3.48	0620	0.96	0546	0.96	0520	1.11	2 FR
	0653	0.76	1215	4.40	1144	4.72	1122	5.11	
	1240	4.02	1907	0.76	1831	0.73	1804	0.84	
	1943	0.60					2348	4.68	
3 SA	0108	3.63	0045	4.05	0019	4.30	0609	0.88	3 SA
	0742	0.67	0709	0.82	0633	0.80	1201	5.29	
	1318	4.14	1254	4.52	1223	4.87	1844	0.69	
	2024	0.57	1949	0.70	1912	0.62			
4 SU	0141	3.78	0121	4.19	0052	4.48	0024	4.89	4 SU
	0822	0.63	0749	0.75	0713	0.69	0648	0.71	
	1350	4.24	1328	4.63	1256	5.00	1234	5.43	
	2101	0.60	2025	0.70	1949	0.58	1919	0.61	
5 MO	0210	3.92	0152	4.31	0122	4.64	0056	5.05	5 MO
	0858	0.64	0824	0.72	0748	0.64	0723	0.62	
	1420	4.31	1359	4.70	1327	5.07	1305	5.51	
	2133	0.65	2056	0.73	2021	0.58	1951	0.58	
6 TU	0238	4.03	0221	4.39	0151	4.74	0127	5.16	6 TU
	0930	0.67	0856	0.74	0818	0.63	0755	0.59	
	1451	4.36	1429	4.74	1357	5.08	1334	5.53	
	2201	0.69	2125	0.76	2049	0.59	2020	0.56	
7 WE	0307	4.12	0251	4.43	0219	4.79	0157	5.20	7 WE
	1000	0.72	0925	0.77	0847	0.65	0824	0.60	
	1522	4.36	1500	4.73	1428	5.05	1404	5.50	
	2229	0.70	2151	0.76	2115	0.58	2047	0.55	
8 TH	0338	4.16	0322	4.46	0248	4.81	0226	5.21	8 TH
	1031	0.75	0955	0.79	0917	0.68	0853	0.62	
	1554	4.31	1531	4.69	1459	4.98	1435	5.42	
	2257	0.69	2218	0.75	2143	0.59	2115	0.55	

08 | AUGUST | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
9 FR	0410 1102 1625 2325	4.17 0.77 4.21 0.68	0354 1026 1603 2246	4.45 0.82 4.59 0.74	0319 0948 1531 2211	4.80 0.73 4.87 0.62	0257 0923 1508 2143	5.18 0.67 5.29 0.59	9 FR
10 SA	0443 1134 1658 2352	4.13 0.80 4.06 0.67	0426 1058 1637 2315	4.42 0.87 4.43 0.76	0351 1020 1605 2239	4.75 0.81 4.70 0.69	0329 0955 1543 2213	5.12 0.76 5.09 0.68	10 SA
11 SU	0517 1206 1735	4.06 0.83 3.87	0501 1132 1714 2345	4.35 0.95 4.21 0.83	0426 1053 1642 2310	4.65 0.93 4.47 0.81	0405 1029 1621 2246	5.00 0.92 4.82 0.86	11 SU
12 MO	0021 0557 1242 1820	0.68 3.95 0.91 3.62	0540 1210 1758	4.23 1.09 3.93	0506 1132 1726 2348	4.50 1.11 4.17 1.01	0446 1110 1707 2327	4.83 1.18 4.47 1.14	12 MO
13 TU	0058 0646 1331 1916	0.76 3.78 1.06 3.33	0023 0631 1301 1858	0.97 4.04 1.29 3.62	0557 1223 1824	4.29 1.37 3.81	0536 1203 1808	4.58 1.51 4.09	13 TU
14 WE	0149 0756 1502 2044	0.93 3.57 1.22 3.09	0114 0747 1431 2027	1.19 3.86 1.47 3.40	0040 0720 1402 2001	1.29 4.08 1.58 3.56	0020 0657 1335 1945	1.47 4.35 1.77 3.85	14 WE
15 TH	0315 0949 1646 2223	1.11 3.56 1.13 3.14	0243 0920 1611 2201	1.39 3.86 1.41 3.46	0213 0854 1538 2133	1.53 4.10 1.49 3.61	0146 0833 1516 2113	1.72 4.35 1.68 3.93	15 TH
16 FR	0506 1107 1807 2339	1.03 3.77 0.92 3.40	0427 1040 1732 2317	1.32 4.08 1.18 3.75	0358 1011 1659 2252	1.44 4.35 1.23 3.92	0330 0952 1631 2227	1.62 4.62 1.39 4.27	16 FR

08 | AUGUST | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
17 SA	0618 1205 1908	0.83 4.04 0.71	0541 1138 1832	1.09 4.37 0.94	0512 1108 1759 2341	1.16 4.68 0.91 4.30	0441 1048 1730 2316	1.30 5.01 1.03 4.69	17 SA
18 SU	0032 0714 1249 1957	3.71 0.66 4.28 0.60	0008 0638 1222 1919	4.06 0.86 4.63 0.76	0606 1150 1845	0.84 5.00 0.64	0537 1131 1816 2355	0.91 5.40 0.69 5.09	18 SU
19 MO	0112 0803 1326 2040	3.98 0.55 4.46 0.55	0048 0726 1259 2002	4.33 0.67 4.84 0.65	0019 0652 1228 1927	4.65 0.57 5.27 0.44	0624 1208 1857	0.55 5.72 0.41	19 MO
20 TU	0147 0848 1401 2122	4.20 0.50 4.60 0.53	0124 0810 1334 2042	4.55 0.55 4.99 0.57	0054 0735 1304 2007	4.95 0.38 5.44 0.30	0032 0708 1245 1937	5.42 0.27 5.95 0.20	20 TU
21 WE	0223 0932 1438 2203	4.37 0.49 4.65 0.52	0201 0854 1412 2122	4.70 0.49 5.05 0.52	0130 0818 1342 2046	5.15 0.27 5.50 0.23	0109 0750 1323 2017	5.64 0.11 6.04 0.08	21 WE
22 TH	0302 1016 1519 2242	4.47 0.51 4.62 0.51	0240 0936 1453 2200	4.78 0.48 5.02 0.50	0208 0900 1423 2125	5.25 0.26 5.44 0.21	0148 0831 1403 2055	5.74 0.07 5.99 0.04	22 TH
23 FR	0342 1059 1602 2321	4.48 0.55 4.51 0.51	0321 1019 1536 2239	4.78 0.53 4.89 0.50	0248 0941 1505 2203	5.26 0.30 5.29 0.24	0228 0912 1444 2133	5.73 0.12 5.82 0.08	23 FR
24 SA	0424 1142 1646	4.43 0.59 4.33	0405 1101 1623 2318	4.73 0.59 4.70 0.53	0330 1023 1551 2242	5.19 0.40 5.07 0.33	0310 0953 1529 2212	5.64 0.24 5.55 0.22	24 SA

08 | AUGUST | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
25 SU	0000	0.51	0453	4.62	0417	5.04	0357	5.44	25 SU
	0509	4.32	1146	0.70	1107	0.57	1037	0.46	
	1227	0.66	1715	4.42	1643	4.75	1621	5.16	
	1735	4.07			2325	0.53	2255	0.50	
26 MO	0044	0.58	0002	0.63	0513	4.77	0451	5.13	26 MO
	0602	4.10	0550	4.42	1202	0.83	1130	0.81	
	1320	0.77	1239	0.87	1749	4.33	1726	4.66	
	1837	3.71	1821	4.05			2349	0.92	
27 TU	0137	0.73	0055	0.84	0020	0.86	0605	4.73	27 TU
	0724	3.81	0706	4.16	0636	4.43	1243	1.21	
	1427	0.90	1347	1.07	1316	1.12	1852	4.19	
	2008	3.36	1945	3.70	1916	3.91			
28 WE	0248	0.91	0207	1.10	0138	1.21	0104	1.38	28 WE
	0901	3.63	0832	3.95	0804	4.18	0740	4.43	
	1553	0.97	1518	1.18	1448	1.27	1421	1.43	
	2140	3.18	2121	3.51	2048	3.68	2032	3.96	
29 TH	0417	0.98	0340	1.22	0314	1.35	0245	1.59	29 TH
	1027	3.61	1005	3.93	0936	4.16	0919	4.42	
	1741	0.77	1703	1.01	1634	1.07	1607	1.27	
	2325	3.27	2300	3.64	2243	3.83	2213	4.12	
30 FR	0551	0.82	0517	1.06	0448	1.17	0422	1.40	30 FR
	1144	3.76	1124	4.10	1100	4.36	1039	4.68	
	1845	0.47	1810	0.71	1737	0.76	1712	0.95	
					2342	4.13	2312	4.43	
31 SA	0027	3.51	0002	3.90	0546	0.89	0522	1.07	31 SA
	0652	0.60	0619	0.82	1149	4.59	1126	4.95	
	1235	3.93	1215	4.29	1821	0.54	1756	0.70	
	1931	0.33	1856	0.53			2349	4.70	

09 | SEPTEMBER | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 SU	0106	3.71	0043	4.10	0019	4.37	0604	0.79	1 SU
	0737	0.49	0703	0.65	0628	0.68	1157	5.15	
	1309	4.05	1250	4.43	1220	4.75	1831	0.55	
	2009	0.33	1933	0.48	1857	0.44			
2 MO	0133	3.87	0111	4.25	0044	4.56	0015	4.94	2 MO
	0813	0.47	0738	0.58	0703	0.56	0639	0.59	
	1335	4.16	1317	4.54	1245	4.88	1223	5.31	
	2040	0.42	2005	0.50	1929	0.41	1901	0.45	
3 TU	0155	4.01	0136	4.38	0106	4.73	0041	5.14	3 TU
	0844	0.50	0810	0.56	0734	0.50	0709	0.46	
	1401	4.25	1342	4.63	1309	4.97	1249	5.42	
	● 2108	0.50	2032	0.54	1956	0.41	1928	0.39	●
4 WE	0217	4.15	0159	4.47	0129	4.85	0108	5.27	4 WE
	0912	0.54	0837	0.58	0800	0.48	0736	0.40	
	1428	4.30	1407	4.68	1335	5.01	1315	5.45	
	2132	0.54	2058	0.57	2020	0.42	1954	0.35	
5 TH	0241	4.25	0225	4.52	0153	4.92	0133	5.33	5 TH
	0939	0.56	0904	0.59	0826	0.47	0802	0.38	
	1455	4.30	1433	4.67	1402	4.98	1341	5.42	
	2157	0.54	2122	0.57	2044	0.41	2019	0.34	
6 FR	0308	4.28	0252	4.53	0218	4.93	0159	5.31	6 FR
	1008	0.57	0931	0.60	0853	0.48	0829	0.39	
	1524	4.23	1501	4.60	1430	4.90	1407	5.33	
	2224	0.53	2147	0.57	2110	0.43	2045	0.36	
7 SA	0338	4.26	0322	4.49	0246	4.90	0225	5.26	7 SA
	1039	0.59	1001	0.62	0922	0.51	0857	0.43	
	1553	4.11	1530	4.48	1459	4.77	1436	5.19	
	2251	0.52	2214	0.57	2137	0.46	2112	0.41	
8 SU	0409	4.18	0352	4.42	0316	4.83	0255	5.17	8 SU
	1109	0.60	1031	0.66	0952	0.57	0927	0.52	
	1624	3.94	1602	4.32	1531	4.61	1508	5.00	
	2318	0.50	2242	0.58	2203	0.52	2140	0.51	

09 | SEPTEMBER | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
9 MO	0441	4.08	0425	4.34	0349	4.72	0328	5.05	9 MO
	1140	0.62	1103	0.72	1022	0.67	0958	0.67	
	1700	3.75	1637	4.12	1606	4.39	1545	4.74	
	2346	0.49	2311	0.62	2232	0.62	2211	0.68	
10 TU	0519	3.94	0503	4.22	0428	4.56	0407	4.86	10 TU
	1213	0.66	1138	0.83	1057	0.83	1035	0.92	
	1743	3.51	1721	3.86	1649	4.11	1630	4.40	
			2348	0.74	2309	0.82	2249	0.96	
11 WE	0022	0.56	0551	4.01	0517	4.30	0455	4.58	11 WE
	0609	3.74	1226	1.03	1145	1.11	1125	1.28	
	1258	0.80	1818	3.53	1745	3.74	1729	4.00	
	1841	3.21					2343	1.35	
12 TH	0112	0.75	0039	0.99	0001	1.16	0604	4.26	12 TH
	0715	3.48	0700	3.76	0625	4.00	1247	1.63	
	1418	0.99	1345	1.27	1308	1.42	1907	3.71	
	2008	2.95	1948	3.27	1922	3.43			
13 FR	0233	0.99	0204	1.25	0127	1.49	0106	1.69	13 FR
	0913	3.38	0843	3.68	0819	3.90	0758	4.15	
	1607	0.96	1535	1.26	1505	1.39	1447	1.60	
	2205	3.05	2139	3.36	2115	3.53	2053	3.84	
14 SA	0433	0.96	0356	1.22	0334	1.41	0307	1.62	14 SA
	1044	3.63	1016	3.91	0948	4.17	0929	4.44	
	1740	0.73	1705	1.00	1636	1.08	1611	1.25	
	2325	3.43	2259	3.74	2235	3.96	2212	4.28	
15 SU	0559	0.69	0521	0.94	0456	1.04	0428	1.21	15 SU
	1145	3.95	1118	4.26	1049	4.56	1031	4.88	
	1844	0.49	1808	0.71	1737	0.71	1711	0.84	
			2350	4.13	2324	4.41	2301	4.78	
16 MO	0017	3.81	0621	0.65	0551	0.67	0525	0.75	16 MO
	0658	0.47	1203	4.54	1133	4.89	1114	5.29	
	1230	4.20	1856	0.51	1823	0.42	1756	0.47	
	1933	0.35					2338	5.20	

09 | SEPTEMBER | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
17 TU	0056	4.10	0029	4.42	0001	4.78	0611	0.36	17 TU
	0747	0.34	0709	0.45	0637	0.38	1151	5.61	
	1307	4.37	1240	4.74	1209	5.14	1837	0.18	
	2016	0.32	1938	0.40	1904	0.22			
18 WE	0130	4.31	0104	4.63	0034	5.07	0014	5.53	18 WE
	0832	0.30	0753	0.33	0719	0.19	0653	0.08	
	1341	4.46	1315	4.86	1245	5.29	1227	5.81	
	○ 2057	0.32	2017	0.34	1943	0.10	1915-0.01	○	
19 TH	0203	4.46	0139	4.77	0108	5.26	0051	5.74	19 TH
	0916	0.30	0836	0.28	0801	0.09	0734-0.07		
	1417	4.49	1352	4.89	1322	5.33	1305	5.86	
	2137	0.32	2057	0.31	2021	0.05	1954-0.09		
20 FR	0238	4.52	0217	4.81	0145	5.34	0129	5.81	20 FR
	0959	0.31	0918	0.29	0842	0.08	0814-0.11		
	1457	4.43	1432	4.82	1402	5.24	1345	5.78	
	2216	0.32	2136	0.31	2059	0.06	2032-0.09		
21 SA	0318	4.50	0258	4.77	0225	5.30	0209	5.76	21 SA
	1042	0.34	1000	0.33	0923	0.13	0855-0.05		
	1541	4.28	1516	4.66	1445	5.06	1427	5.57	
	2255	0.33	2215	0.33	2137	0.14	2110	0.00	
22 SU	0401	4.39	0343	4.67	0308	5.17	0251	5.60	22 SU
	1124	0.37	1042	0.41	1004	0.24	0935	0.09	
	1626	4.07	1603	4.44	1532	4.80	1513	5.27	
	2334	0.36	2255	0.39	2216	0.28	2149	0.20	
23 MO	0447	4.22	0432	4.50	0354	4.95	0337	5.34	23 MO
	1208	0.43	1127	0.52	1048	0.43	1018	0.35	
	1717	3.79	1656	4.14	1625	4.46	1604	4.87	
			2339	0.53	2259	0.53	2232	0.53	
24 TU	0016	0.46	0528	4.25	0449	4.61	0430	4.96	24 TU
	0540	3.95	1218	0.70	1140	0.70	1109	0.73	
	1259	0.54	1801	3.77	1733	4.04	1708	4.38	
	1819	3.43			2352	0.92	2325	1.01	

09 | SEPTEMBER | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
25 WE	0107	0.66	0032	0.77	0610	4.20	0541	4.49	25 WE
	0657	3.60	0641	3.93	1252	1.02	1221	1.17	
	1402	0.69	1324	0.92	1900	3.66	1837	3.92	
	1951	3.09	1926	3.43					
26 TH	0222	0.89	0145	1.04	0115	1.31	0044	1.50	26 TH
	0835	3.35	0807	3.67	0740	3.90	0719	4.13	
	1526	0.77	1452	1.04	1427	1.19	1404	1.40	
	2130	2.97	2112	3.31	2048	3.50	2029	3.77	
27 FR	0400	0.95	0322	1.15	0303	1.42	0236	1.66	27 FR
	1005	3.32	0947	3.63	0924	3.85	0908	4.12	
	1722	0.57	1642	0.88	1619	0.98	1554	1.21	
	2316	3.19	2248	3.54	2235	3.78	2209	4.05	
28 SA	0540	0.71	0503	0.96	0441	1.14	0417	1.39	28 SA
	1126	3.49	1109	3.83	1050	4.09	1030	4.40	
	1823	0.27	1747	0.59	1719	0.67	1656	0.88	
			2345	3.84	2328	4.12	2301	4.41	
29 SU	0011	3.50	0603	0.68	0534	0.82	0511	1.02	29 SU
	0637	0.43	1158	4.04	1135	4.32	1114	4.68	
	1215	3.68	1831	0.41	1800	0.47	1736	0.64	
	1907	0.15					2333	4.69	
30 MO	0045	3.72	0021	4.05	0001	4.36	0549	0.74	30 MO
	0718	0.31	0644	0.51	0612	0.60	1142	4.87	
	1248	3.81	1231	4.18	1204	4.48	1808	0.50	
	1941	0.18	1905	0.36	1832	0.38	2356	4.92	

10 | OCTOBER | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 TU	0110	3.87	0048	4.21	0022	4.55	0620	0.53	1 TU
	0753	0.30	0717	0.44	0644	0.47	1204	5.01	
	1313	3.91	1255	4.28	1225	4.60	1834	0.39	
	2010	0.26	1934	0.37	1900	0.35			
2 WE	0130	4.00	0110	4.33	0041	4.71	0019	5.11	2 WE
	0822	0.34	0746	0.42	0712	0.41	0647	0.40	
	1338	3.98	1318	4.37	1247	4.69	1228	5.11	
	2034	0.33	2000	0.39	1924	0.33	1859	0.32	
3 TH	0151	4.11	0132	4.42	0102	4.82	0044	5.22	3 TH
	0849	0.37	0813	0.43	0737	0.37	0713	0.33	
	1403	4.02	1341	4.40	1310	4.72	1253	5.13	
	● 2057	0.35	2024	0.40	1947	0.31	1924	0.27	●
4 FR	0214	4.18	0156	4.44	0125	4.87	0108	5.24	4 FR
	0914	0.39	0838	0.43	0802	0.36	0738	0.30	
	1428	4.01	1406	4.38	1336	4.69	1317	5.09	
	2122	0.34	2049	0.40	2011	0.31	1949	0.27	
5 SA	0240	4.19	0223	4.42	0149	4.86	0132	5.20	5 SA
	0943	0.39	0906	0.44	0829	0.36	0805	0.30	
	1456	3.94	1432	4.30	1403	4.60	1341	5.00	
	2150	0.32	2115	0.40	2038	0.32	2015	0.30	
6 SU	0310	4.13	0251	4.35	0217	4.80	0157	5.12	6 SU
	1015	0.39	0936	0.45	0858	0.38	0834	0.35	
	1528	3.80	1502	4.18	1433	4.47	1410	4.87	
	2220	0.32	2144	0.41	2106	0.35	2043	0.37	
7 MO	0343	4.02	0323	4.26	0249	4.71	0227	5.02	7 MO
	1047	0.40	1007	0.49	0929	0.44	0904	0.44	
	1601	3.63	1535	4.03	1506	4.32	1443	4.69	
	2249	0.31	2214	0.43	2135	0.42	2113	0.48	
8 TU	0417	3.90	0359	4.16	0325	4.59	0302	4.89	8 TU
	1119	0.41	1040	0.54	1000	0.52	0937	0.58	
	1638	3.44	1613	3.85	1544	4.12	1522	4.46	
	2320	0.32	2246	0.48	2206	0.53	2146	0.65	

10 | OCTOBER | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
9 WE	0457 1153 1723 2358	3.75 0.45 3.23 0.40	0439 1117 1659 2326	4.04 0.64 3.63 0.60	0406 1036 1630 2245	4.43 0.67 3.88 0.75	0343 1014 1610 2226	4.71 0.80 4.18 0.92	9 WE
10 TH	0547 1240 1822	3.55 0.55 2.99	0529 1207 1758	3.86 0.80 3.37	0455 1126 1729 2341	4.18 0.91 3.58 1.08	0434 1105 1711 2322	4.45 1.11 3.87 1.28	10 TH
11 FR	0051 0655 1400 1953	0.59 3.31 0.68 2.83	0023 0636 1324 1926	0.82 3.64 0.98 3.19	0602 1250 1905	3.89 1.16 3.37	0542 1227 1845	4.16 1.40 3.66	11 FR
12 SA	0214 0842 1533 2145	0.81 3.21 0.65 3.02	0147 0813 1500 2117	1.03 3.54 0.96 3.35	0113 0750 1434 2057	1.37 3.77 1.12 3.57	0049 0728 1416 2032	1.58 4.03 1.38 3.84	12 SA
13 SU	0403 1013 1700 2301	0.77 3.42 0.47 3.43	0328 0945 1626 2233	0.98 3.73 0.75 3.75	0308 0920 1600 2210	1.26 3.99 0.86 4.01	0242 0859 1540 2148	1.48 4.26 1.08 4.29	13 SU
14 MO	0531 1117 1809 2353	0.52 3.69 0.27 3.80	0451 1050 1732 2324	0.73 4.02 0.50 4.11	0430 1022 1704 2259	0.90 4.31 0.55 4.42	0404 1004 1641 2238	1.09 4.63 0.71 4.75	14 MO
15 TU	0634 1205 1901	0.30 3.89 0.17	0555 1138 1823	0.47 4.25 0.33	0528 1109 1753 2337	0.56 4.58 0.31 4.75	0502 1050 1728 2316	0.67 4.96 0.40 5.13	15 TU
16 WE	0034 0725 1244 1946	4.05 0.19 4.01 0.14	0004 0646 1217 1906	4.37 0.30 4.40 0.24	0616 1147 1835	0.30 4.77 0.15	0550 1129 1810 2352	0.33 5.20 0.16 5.40	16 WE

10 | OCTOBER | 2024

		KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
		Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
17 TH	○	0108	4.22	0039	4.54	0011	4.98	0633	0.09	17 TH
		0811	0.14	0731	0.21	0659	0.14	1207	5.34	
		1320	4.07	1253	4.47	1224	4.88	1849	0.02	
		2027	0.14	1948	0.20	1915	0.05			
18 FR		0141	4.32	0115	4.62	0047	5.13	0029	5.56	18 FR
		0856	0.14	0815	0.17	0742	0.06	0714	-0.04	
		1358	4.08	1332	4.48	1303	4.89	1246	5.36	
		2108	0.13	2028	0.18	1954	0.02	1928	-0.03	
19 SA		0218	4.33	0154	4.62	0125	5.15	0109	5.58	19 SA
		0939	0.14	0858	0.18	0823	0.05	0756	-0.05	
		1439	4.00	1414	4.39	1346	4.79	1328	5.27	
		2148	0.14	2109	0.19	2034	0.06	2008	0.01	
20 SU		0259	4.25	0238	4.54	0206	5.06	0150	5.47	20 SU
		1023	0.16	0941	0.23	0905	0.11	0837	0.02	
		1525	3.85	1500	4.22	1431	4.60	1413	5.07	
		2228	0.17	2150	0.24	2113	0.16	2048	0.14	
21 MO		0344	4.11	0325	4.39	0251	4.89	0234	5.27	21 MO
		1106	0.20	1023	0.31	0947	0.23	0918	0.17	
		1612	3.64	1549	4.01	1519	4.36	1459	4.79	
		2308	0.25	2232	0.34	2153	0.34	2128	0.36	
22 TU		0431	3.92	0415	4.21	0338	4.65	0320	4.99	22 TU
		1149	0.25	1108	0.41	1031	0.40	1002	0.41	
		1703	3.40	1642	3.75	1613	4.07	1551	4.46	
		2350	0.38	2317	0.49	2236	0.60	2212	0.69	
23 WE		0523	3.66	0510	3.97	0433	4.33	0413	4.64	23 WE
		1238	0.34	1157	0.56	1122	0.63	1052	0.74	
		1804	3.11	1744	3.47	1721	3.74	1654	4.07	
						2328	0.96	2304	1.12	
24 TH		0039	0.59	0010	0.71	0546	3.97	0519	4.24	24 TH
		0630	3.35	0615	3.69	1228	0.89	1201	1.10	
		1337	0.46	1258	0.73	1841	3.47	1818	3.73	
		1928	2.86	1903	3.22					

10 | OCTOBER | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
25 FR	0152	0.83	0120	0.95	0050	1.32	0023	1.53	25 FR
	0759	3.08	0732	3.42	0709	3.67	0647	3.90	
	1449	0.53	1414	0.85	1349	1.04	1330	1.30	
	2100	2.79	2040	3.14	2019	3.38	2001	3.63	
26 SA	0325	0.88	0247	1.05	0226	1.43	0203	1.66	26 SA
	0922	2.99	0903	3.31	0839	3.54	0825	3.80	
	1622	0.48	1545	0.82	1531	1.00	1507	1.26	
	2237	3.00	2210	3.34	2158	3.62	2134	3.86	
27 SU	0502	0.70	0420	0.94	0411	1.23	0344	1.47	27 SU
	1041	3.08	1029	3.42	1009	3.67	0953	3.96	
	1740	0.29	1703	0.64	1641	0.79	1620	1.03	
	2332	3.31	2306	3.62	2251	3.92	2227	4.18	
28 MO	0606	0.43	0528	0.70	0507	0.92	0443	1.15	28 MO
	1137	3.24	1122	3.60	1059	3.86	1042	4.18	
	1825	0.18	1750	0.48	1723	0.61	1701	0.82	
			2344	3.85	2324	4.17	2300	4.46	
29 TU	0008	3.55	0612	0.52	0545	0.68	0522	0.87	29 TU
	0648	0.27	1157	3.74	1131	4.01	1113	4.35	
	1214	3.39	1825	0.38	1755	0.50	1733	0.67	
	1859	0.15			2348	4.37	2325	4.69	
30 WE	0036	3.72	0012	4.02	0617	0.53	0553	0.66	30 WE
	0723	0.21	0646	0.41	1156	4.13	1138	4.49	
	1245	3.48	1225	3.85	1822	0.42	1800	0.54	
	1928	0.16	1854	0.34			2351	4.85	
31 TH	0101	3.83	0038	4.14	0010	4.52	0620	0.53	31 TH
	0753	0.21	0716	0.36	0644	0.44	1204	4.57	
	1312	3.53	1250	3.92	1220	4.21	1826	0.45	
	1954	0.18	1921	0.32	1847	0.37			

11 | NOVEMBER | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 FR	0124	3.89	0102	4.20	0033	4.60	0017	4.93	1 FR
	0821	0.23	0744	0.35	0711	0.39	0646	0.45	
	1337	3.54	1314	3.94	1245	4.24	1230	4.58	
	2019	0.18	1947	0.31	1912	0.33	1851	0.40	
2 SA	0147	3.92	0128	4.20	0057	4.63	0042	4.92	2 SA
	0849	0.24	0811	0.35	0737	0.37	0713	0.41	
	1403	3.54	1339	3.92	1311	4.21	1254	4.55	
	2047	0.15	2014	0.30	1938	0.30	1918	0.38	
3 SU	0215	3.91	0155	4.16	0124	4.61	0106	4.87	3 SU
	0919	0.23	0841	0.35	0806	0.36	0742	0.41	
	1433	3.50	1407	3.86	1340	4.16	1319	4.50	
	2119	0.13	2044	0.30	2008	0.29	1948	0.40	
4 MO	0248	3.87	0226	4.09	0154	4.56	0133	4.81	4 MO
	0953	0.22	0913	0.36	0838	0.37	0814	0.44	
	1508	3.41	1439	3.77	1413	4.06	1349	4.41	
	2152	0.12	2117	0.31	2041	0.32	2019	0.46	
5 TU	0325	3.77	0301	4.01	0230	4.48	0207	4.72	5 TU
	1028	0.23	0948	0.39	0912	0.41	0848	0.52	
	1547	3.27	1516	3.65	1450	3.94	1427	4.28	
	2226	0.14	2152	0.34	2115	0.39	2053	0.57	
6 WE	0404	3.64	0341	3.92	0309	4.37	0245	4.60	6 WE
	1104	0.24	1025	0.43	0948	0.48	0924	0.63	
	1629	3.11	1559	3.52	1533	3.80	1509	4.11	
	2302	0.19	2230	0.40	2151	0.52	2129	0.73	
7 TH	0447	3.50	0425	3.82	0353	4.23	0329	4.46	7 TH
	1143	0.27	1106	0.49	1029	0.58	1004	0.78	
	1716	2.95	1647	3.38	1621	3.63	1559	3.93	
	2344	0.30	2316	0.51	2235	0.72	2213	0.96	
8 FR	0539	3.34	0516	3.70	0444	4.03	0421	4.27	8 FR
	1234	0.33	1158	0.58	1121	0.73	1056	0.99	
	1816	2.82	1746	3.23	1721	3.47	1700	3.74	
					2333	0.98	2312	1.22	

11 | NOVEMBER | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
9 SA	0040 0642 1345 1941	0.46 3.17 0.37 2.79	0014 0618 1306 1908	0.66 3.54 0.66 3.17	0546 1237 1851	3.81 0.86 3.40	0525 1212 1826	4.06 1.15 3.65	9 SA
10 SU	0200 0811 1503 2118	0.61 3.08 0.32 3.00	0132 0742 1426 2047	0.78 3.44 0.64 3.35	0101 0719 1400 2028	1.17 3.68 0.81 3.62	0036 0657 1340 2003	1.40 3.93 1.14 3.84	10 SU
11 MO	0335 0937 1618 2229	0.56 3.16 0.20 3.35	0259 0908 1542 2159	0.73 3.51 0.51 3.68	0237 0845 1514 2136	1.07 3.77 0.65 3.97	0212 0822 1457 2114	1.31 4.03 0.95 4.20	11 MO
12 TU	0458 1043 1726 2324	0.36 3.31 0.09 3.65	0417 1016 1648 2253	0.55 3.67 0.35 3.97	0355 0949 1621 2228	0.81 3.95 0.47 4.29	0330 0929 1601 2208	1.03 4.23 0.71 4.55	12 TU
13 WE	0605 1136 1823	0.19 3.42 0.02	0524 1109 1745 2337	0.37 3.80 0.24 4.16	0459 1041 1716 2311	0.55 4.10 0.32 4.52	0433 1022 1653 2250	0.72 4.42 0.50 4.83	13 WE
14 TH	0009 0700 1221 1912	3.83 0.08 3.49 0.00	0620 1153 1833	0.24 3.89 0.17	0551 1124 1803 2349	0.35 4.21 0.21 4.68	0525 1106 1739 2329	0.47 4.57 0.34 5.02	14 TH
15 FR	0048 0749 1302 1956	3.94 0.04 3.53 -0.01	0016 0709 1234 1918	4.26 0.17 3.93 0.13	0638 1206 1847	0.22 4.28 0.13	0612 1147 1822	0.29 4.66 0.24	15 FR
16 SA	0124 0835 1342 2039	3.98 0.03 3.54 -0.02	0055 0754 1316 2001	4.31 0.15 3.93 0.12	0028 0723 1248 1929	4.76 0.16 4.28 0.11	0009 0656 1230 1905	5.11 0.20 4.68 0.21	16 SA

11 | NOVEMBER | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
17 SU	0203	3.96	0137	4.28	0109	4.75	0051	5.09	17 SU
	0920	0.03	0839	0.17	0806	0.16	0739	0.20	
	1427	3.48	1400	3.86	1333	4.21	1315	4.61	
	2121	0.00	2044	0.15	2011	0.16	1947	0.27	
18 MO	0246	3.87	0223	4.18	0152	4.65	0135	4.98	18 MO
	1004	0.05	0923	0.21	0849	0.22	0823	0.27	
	1514	3.37	1448	3.73	1420	4.07	1401	4.47	
	2203	0.06	2127	0.23	2052	0.27	2029	0.40	
19 TU	0332	3.74	0311	4.05	0238	4.48	0220	4.80	19 TU
	1047	0.09	1006	0.28	0932	0.32	0906	0.39	
	1602	3.22	1537	3.57	1509	3.90	1449	4.28	
	2243	0.17	2211	0.34	2133	0.44	2112	0.60	
20 WE	0418	3.59	0400	3.89	0325	4.29	0307	4.58	20 WE
	1130	0.14	1049	0.36	1015	0.43	0949	0.56	
	1650	3.07	1627	3.41	1601	3.71	1539	4.06	
	2324	0.31	2255	0.47	2214	0.66	2155	0.84	
21 TH	0505	3.41	0450	3.72	0415	4.06	0356	4.33	21 TH
	1214	0.19	1134	0.45	1102	0.57	1036	0.76	
	1743	2.90	1722	3.25	1701	3.53	1636	3.83	
			2344	0.64	2301	0.92	2243	1.13	
22 FR	0006	0.48	0543	3.52	0514	3.80	0452	4.05	22 FR
	0557	3.19	1226	0.55	1157	0.73	1133	0.99	
	1304	0.25	1826	3.11	1809	3.37	1745	3.63	
	1849	2.75					2348	1.42	
23 SA	0103	0.68	0044	0.80	0006	1.21	0601	3.77	23 SA
	0704	2.93	0646	3.28	0624	3.53	1242	1.17	
	1403	0.32	1326	0.66	1302	0.86	1902	3.54	
	2008	2.69	1941	3.04	1922	3.30			
24 SU	0233	0.79	0157	0.91	0134	1.35	0112	1.58	24 SU
	0824	2.74	0756	3.09	0734	3.32	0715	3.56	
	1507	0.34	1432	0.71	1406	0.93	1350	1.25	
	2125	2.79	2100	3.11	2042	3.39	2022	3.61	

11 | NOVEMBER | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
25 MO	0349	0.72	0309	0.90	0246	1.32	0226	1.55	25 MO
	0936	2.68	0912	3.02	0847	3.25	0832	3.51	
	1609	0.31	1537	0.68	1508	0.91	1456	1.22	
	2228	3.00	2204	3.30	2145	3.59	2127	3.82	
26 TU	0500	0.55	0419	0.79	0408	1.14	0344	1.37	26 TU
	1038	2.75	1021	3.08	0955	3.31	0944	3.60	
	1707	0.23	1638	0.58	1609	0.82	1557	1.09	
	2316	3.23	2252	3.52	2230	3.82	2213	4.07	
27 WE	0600	0.34	0520	0.61	0503	0.89	0440	1.11	27 WE
	1129	2.86	1110	3.20	1044	3.44	1032	3.75	
	1757	0.14	1727	0.46	1658	0.69	1643	0.93	
	2355	3.41	2330	3.70	2307	4.02	2249	4.29	
28 TH	0643	0.19	0605	0.46	0541	0.69	0519	0.90	28 TH
	1211	2.95	1149	3.31	1122	3.55	1108	3.87	
	1838	0.08	1807	0.37	1736	0.57	1719	0.78	
					2338	4.15	2322	4.43	
29 FR	0029	3.51	0004	3.81	0614	0.57	0551	0.75	29 FR
	0719	0.13	0641	0.38	1155	3.63	1140	3.95	
	1245	2.99	1222	3.38	1809	0.49	1751	0.68	
	1913	0.06	1841	0.32			2352	4.49	
30 SA	0058	3.55	0035	3.86	0007	4.22	0622	0.67	30 SA
	0752	0.12	0715	0.35	0645	0.51	1209	3.98	
	1314	3.02	1251	3.42	1224	3.66	1822	0.62	
	1944	0.04	1913	0.29	1840	0.43			

12 | DECEMBER | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 SU	0125	3.57	0104	3.86	0035	4.25	0021	4.50	1 SU
	0825	0.13	0747	0.34	0716	0.47	0652	0.62	
	1341	3.06	1319	3.43	1252	3.69	1236	3.99	
	2017	0.01	1944	0.26	1910	0.37	1853	0.57	
2 MO	0155	3.59	0134	3.84	0104	4.27	0048	4.49	2 MO
	0859	0.12	0821	0.33	0748	0.44	0725	0.59	
	1414	3.10	1349	3.43	1323	3.70	1304	4.00	
	2052	-0.03	2019	0.24	1944	0.33	1927	0.56	
3 TU	0231	3.60	0208	3.83	0138	4.26	0118	4.47	3 TU
	0935	0.10	0857	0.32	0824	0.42	0802	0.59	
	1453	3.09	1424	3.42	1359	3.69	1337	3.99	
	2129	-0.04	2056	0.23	2022	0.33	2003	0.59	
4 WE	0311	3.56	0246	3.80	0216	4.23	0154	4.43	4 WE
	1014	0.09	0935	0.31	0903	0.42	0840	0.62	
	1536	3.03	1504	3.37	1440	3.64	1417	3.94	
	2208	0.00	2137	0.26	2102	0.39	2042	0.67	
5 TH	0355	3.47	0328	3.75	0258	4.16	0235	4.36	5 TH
	1053	0.10	1015	0.33	0943	0.44	0920	0.67	
	1622	2.94	1548	3.31	1524	3.58	1501	3.86	
	2250	0.08	2220	0.33	2144	0.50	2123	0.79	
6 FR	0440	3.36	0413	3.69	0342	4.06	0319	4.27	6 FR
	1136	0.11	1058	0.35	1026	0.48	1002	0.74	
	1711	2.86	1637	3.25	1612	3.51	1549	3.77	
	2336	0.18	2308	0.40	2231	0.64	2209	0.92	
7 SA	0529	3.24	0501	3.60	0430	3.92	0408	4.15	7 SA
	1224	0.11	1146	0.37	1115	0.52	1052	0.81	
	1806	2.82	1731	3.21	1708	3.45	1646	3.70	
					2326	0.81	2305	1.07	
8 SU	0031	0.30	0004	0.49	0526	3.75	0505	3.99	8 SU
	0624	3.10	0556	3.47	1215	0.56	1152	0.87	
	1323	0.10	1242	0.39	1825	3.45	1800	3.69	
	1916	2.84	1842	3.21					

12 | DECEMBER | 2023

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
9 MO	0141	0.40	0110	0.55	0039	0.93	0016	1.17	9 MO
	0733	2.97	0706	3.33	0641	3.58	0621	3.84	
	1430	0.06	1349	0.39	1324	0.56	1301	0.89	
	2041	2.97	2009	3.32	1951	3.59	1927	3.81	
10 TU	0305	0.38	0228	0.54	0205	0.91	0138	1.15	10 TU
	0855	2.89	0827	3.26	0805	3.50	0743	3.78	
	1538	0.01	1500	0.35	1432	0.52	1412	0.84	
	2153	3.19	2121	3.52	2059	3.80	2036	4.03	
11 WE	0425	0.26	0344	0.46	0320	0.77	0255	1.01	11 WE
	1006	2.89	0939	3.25	0913	3.50	0851	3.79	
	1644	-0.03	1607	0.29	1538	0.46	1518	0.76	
	2253	3.37	2221	3.69	2157	3.99	2136	4.24	
12 TH	0536	0.14	0454	0.35	0430	0.61	0404	0.83	12 TH
	1107	2.90	1042	3.28	1013	3.53	0954	3.84	
	1746	-0.05	1709	0.23	1640	0.41	1619	0.67	
	2346	3.48	2313	3.81	2247	4.13	2227	4.41	
13 FR	0639	0.04	0557	0.26	0531	0.47	0505	0.66	13 FR
	1202	2.93	1136	3.33	1106	3.58	1048	3.91	
	1841	-0.07	1804	0.18	1735	0.35	1714	0.58	
			2359	3.87	2332	4.22	2313	4.53	
14 SA	0032	3.55	0651	0.21	0623	0.36	0558	0.53	14 SA
	0732	-0.01	1224	3.37	1155	3.64	1137	3.99	
	1250	2.98	1854	0.15	1824	0.29	1803	0.50	
	1930	-0.09					2357	4.60	
15 SU	0113	3.58	0042	3.90	0016	4.28	0645	0.44	15 SU
	0820	-0.04	0740	0.18	0710	0.30	1222	4.05	
	1335	3.03	1309	3.41	1241	3.69	1850	0.46	
	2015	-0.11	1941	0.14	1910	0.26			
16 MO	0154	3.58	0127	3.90	0059	4.29	0041	4.61	16 MO
	0906	-0.04	0826	0.19	0755	0.29	0730	0.42	
	1419	3.06	1354	3.41	1328	3.70	1308	4.07	
	2058	-0.09	2025	0.16	1953	0.28	1934	0.48	

12 | DECEMBER | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
17 TU	0237	3.55	0212	3.85	0143	4.24	0126	4.55	17 TU
	0948	-0.02	0909	0.22	0838	0.32	0814	0.45	
	1504	3.03	1439	3.37	1414	3.66	1354	4.03	
	2140	-0.02	2109	0.23	2035	0.36	2017	0.56	
18 WE	0319	3.47	0258	3.77	0227	4.14	0209	4.45	18 WE
	1029	0.02	0949	0.26	0919	0.37	0856	0.52	
	1548	2.98	1524	3.30	1458	3.59	1438	3.95	
	2219	0.09	2150	0.32	2114	0.47	2058	0.68	
19 TH	0400	3.38	0342	3.69	0309	4.02	0251	4.32	19 TH
	1107	0.05	1028	0.30	0957	0.42	0935	0.59	
	1629	2.92	1607	3.24	1542	3.52	1521	3.85	
	2256	0.20	2230	0.41	2151	0.60	2137	0.83	
20 FR	0440	3.27	0424	3.59	0350	3.89	0331	4.18	20 FR
	1143	0.07	1105	0.33	1034	0.47	1013	0.68	
	1711	2.87	1650	3.19	1627	3.45	1605	3.76	
	2332	0.30	2310	0.49	2229	0.75	2216	0.98	
21 SA	0521	3.13	0506	3.46	0433	3.73	0414	4.00	21 SA
	1219	0.08	1142	0.36	1112	0.53	1052	0.79	
	1756	2.80	1736	3.14	1717	3.38	1654	3.67	
			2353	0.58	2311	0.92	2258	1.15	
22 SU	0009	0.41	0551	3.28	0523	3.51	0502	3.78	22 SU
	0605	2.92	1225	0.43	1156	0.64	1137	0.94	
	1258	0.12	1831	3.07	1815	3.32	1751	3.58	
	1850	2.72					2351	1.33	
23 MO	0054	0.53	0044	0.68	0004	1.11	0601	3.53	23 MO
	0657	2.67	0644	3.05	0622	3.27	1234	1.09	
	1349	0.20	1316	0.53	1253	0.77	1854	3.53	
	2004	2.67	1934	3.03	1916	3.28			
24 TU	0219	0.64	0152	0.78	0135	1.22	0109	1.45	24 TU
	0813	2.43	0746	2.82	0725	3.05	0708	3.32	
	1456	0.25	1421	0.62	1358	0.86	1340	1.20	
	2114	2.72	2040	3.05	2021	3.31	1958	3.56	

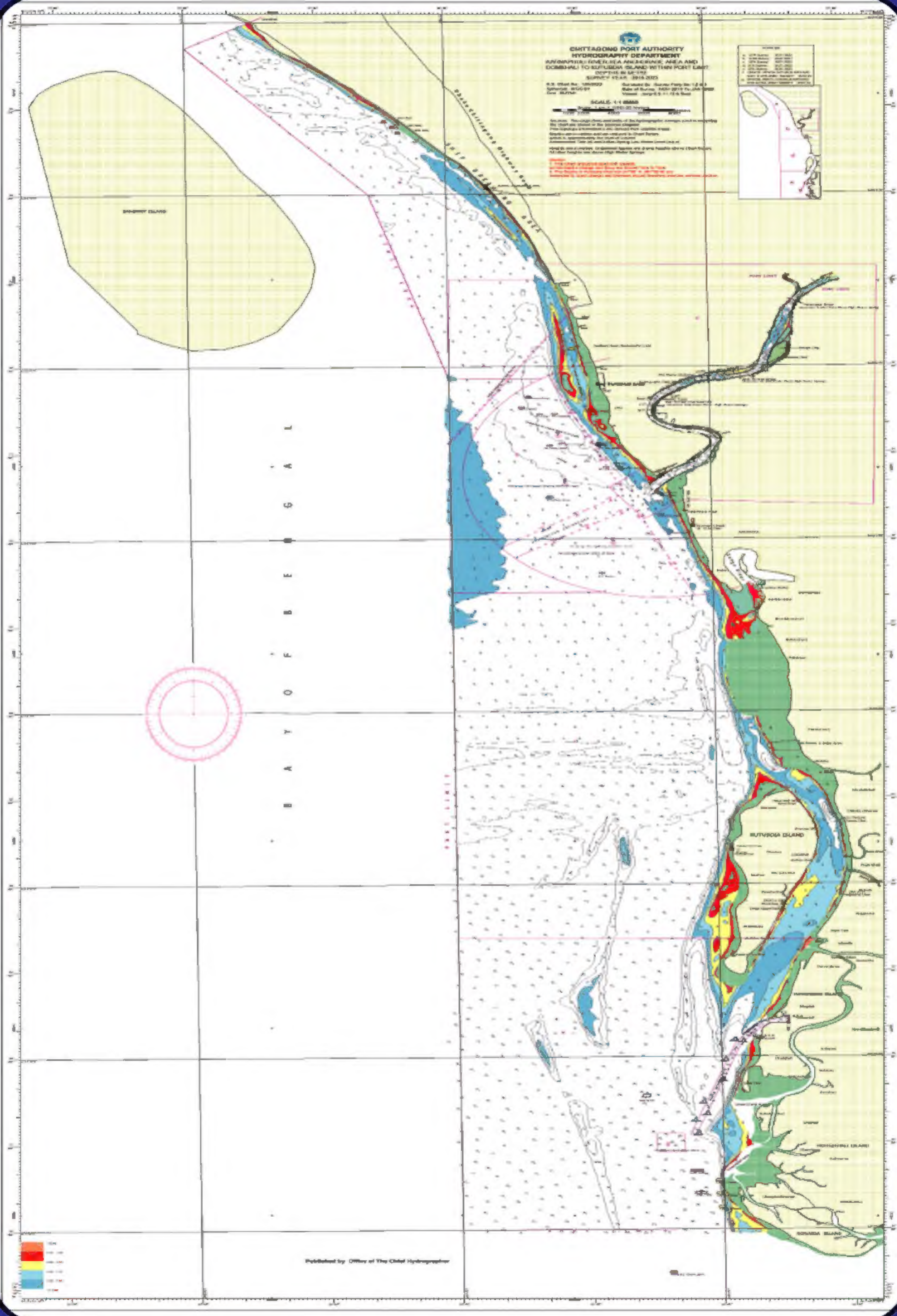
12 | DECEMBER | 2024

	KALURGHAT		SADARGHAT		KHAL-10		KHAL-18		
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
25 WE	0345	0.58	0304	0.78	0242	1.18	0221	1.43	25 WE
	0929	2.32	0855	2.68	0831	2.91	0815	3.20	
	1601	0.24	1527	0.63	1458	0.89	1443	1.22	
	2215	2.85	2145	3.14	2126	3.42	2104	3.67	
26 TH	0451	0.42	0410	0.69	0345	1.06	0328	1.31	26 TH
	1034	2.33	1007	2.67	0941	2.90	0929	3.20	
	1700	0.17	1627	0.56	1556	0.84	1542	1.14	
	2310	3.00	2243	3.28	2222	3.57	2205	3.83	
27 FR	0552	0.24	0514	0.56	0452	0.88	0433	1.13	27 FR
	1132	2.40	1110	2.76	1046	2.98	1034	3.30	
	1753	0.08	1721	0.46	1651	0.74	1635	1.03	
	2357	3.12	2332	3.40	2309	3.72	2253	3.99	
28 SA	0645	0.11	0608	0.44	0544	0.71	0523	0.97	28 SA
	1220	2.49	1158	2.88	1135	3.09	1119	3.42	
	1839	0.02	1807	0.38	1738	0.64	1720	0.91	
					2347	3.82	2331	4.10	
29 SU	0036	3.19	0013	3.49	0625	0.60	0602	0.85	29 SU
	0728	0.05	0652	0.37	1212	3.19	1154	3.52	
	1256	2.58	1236	2.98	1817	0.54	1759	0.80	
	1918	-0.01	1847	0.31					
30 MO	0109	3.26	0048	3.55	0020	3.91	0004	4.17	30 MO
	0807	0.04	0731	0.33	0702	0.52	0639	0.75	
	1328	2.70	1308	3.08	1243	3.30	1225	3.62	
	1955	-0.06	1925	0.25	1854	0.44	1837	0.70	
31 TU	0142	3.34	0121	3.61	0051	4.00	0036	4.25	31 TU
	0846	0.03	0809	0.29	0740	0.45	0716	0.66	
	1402	2.83	1340	3.18	1315	3.42	1256	3.73	
	● 2033	-0.10	2004	0.19	1932	0.34	1916	0.62	

LIST OF WRECKS AT CPA ANCHORAGE AREA

Reference: **Hydrographic Survey**
Chart: 2020-21, RS Chart No: 73/2021

SI	Name of Wrecks	Geo-Position		Location
		Latitude (N)	Longitude (E)	
1	MV Bengal Bridge	22° 18' 13.920"	91° 43' 03.598"	Anchorage Area "A"
2	MV BIWTC-1063	22° 17' 37.453"	91° 42' 46.430"	Anchorage Area "A"
3	MV Kader	22° 17' 13.736"	91° 43' 28.125"	Anchorage Area "A"
4	MV Fortune	22° 17' 14.730"	91° 44' 02.598"	Anchorage Area "A"
5	MV Lita	22° 15' 29.936"	91° 45' 47.514"	Close to Patenga coast
6	MV Sea Master -1	22° 15' 25.642"	91° 45' 43.008"	Close to Patenga coast
7	MV Sea Samrat	22° 15' 27.834"	91° 45' 41.500"	Close to Patenga coast
8	MV Vishva Kusum	22° 15' 33.370"	91° 44' 18.310"	Anchorage Area "A"
9	MV Hang Gang -3	22° 15' 24.465"	91° 43' 49.865"	Anchorage Area "A"
10	MV Tina	22° 14' 21.469"	91° 46' 23.588"	Close to Patenga coast
11	Unknown Wreck	22° 14' 10.828"	91° 46' 30.073"	Close to Patenga coast
12	MV Firoz Farjana	22° 14' 08.857"	91° 45' 58.975"	Anchorage Area "A"
13	MV Hyang Ro Bong	22° 12' 24.174"	91° 43' 45.426"	Anchorage Area "B"
14	MV Kawana	22° 12' 37.469"	91° 47' 59.915"	Out Side of Outer Bar
15	MV United Star	22° 12' 35.213"	91° 48' 03.784"	Out Side of Outer Bar
16	Unknown Wreck	22° 11' 25.245"	91° 48' 04.451"	Close to Parki Beach
17	Unknown Wreck	22° 10' 25.683"	91° 48' 24.424"	Close to Parki Beach
18	MV S.S .Thetic	22° 08' 00.600"	91° 45' 45.000"	Anchorage Area "C"
19	Unknown Wreck	22° 17' 29.5110"	91° 45' 20.2184"	Proposed Bay Terminal Area



CHITTAGONG PORT AUTHORITY
HYDROGRAPHY DEPARTMENT
HYDROGRAPHIC SURVEYING AND AIDED
COMBINED TO BUTUBOGA ISLAND WITHIN PORT LIMIT
DEPT. OF MAR. RES.
SURVEY YEAR: 2015-2016
Scale: 1:100,000
Date: 2016



Published by: Office of The Chief Hydrographer